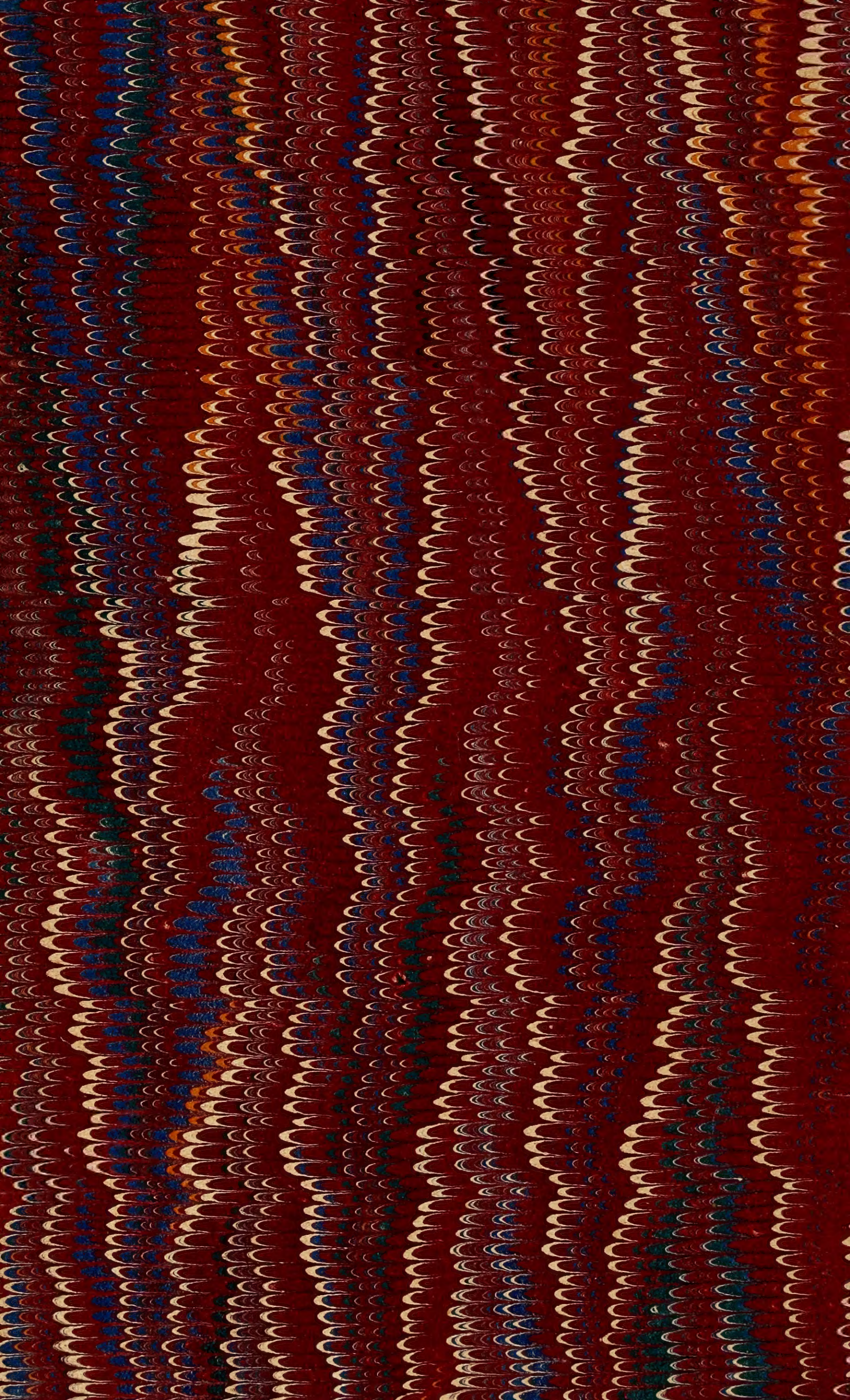
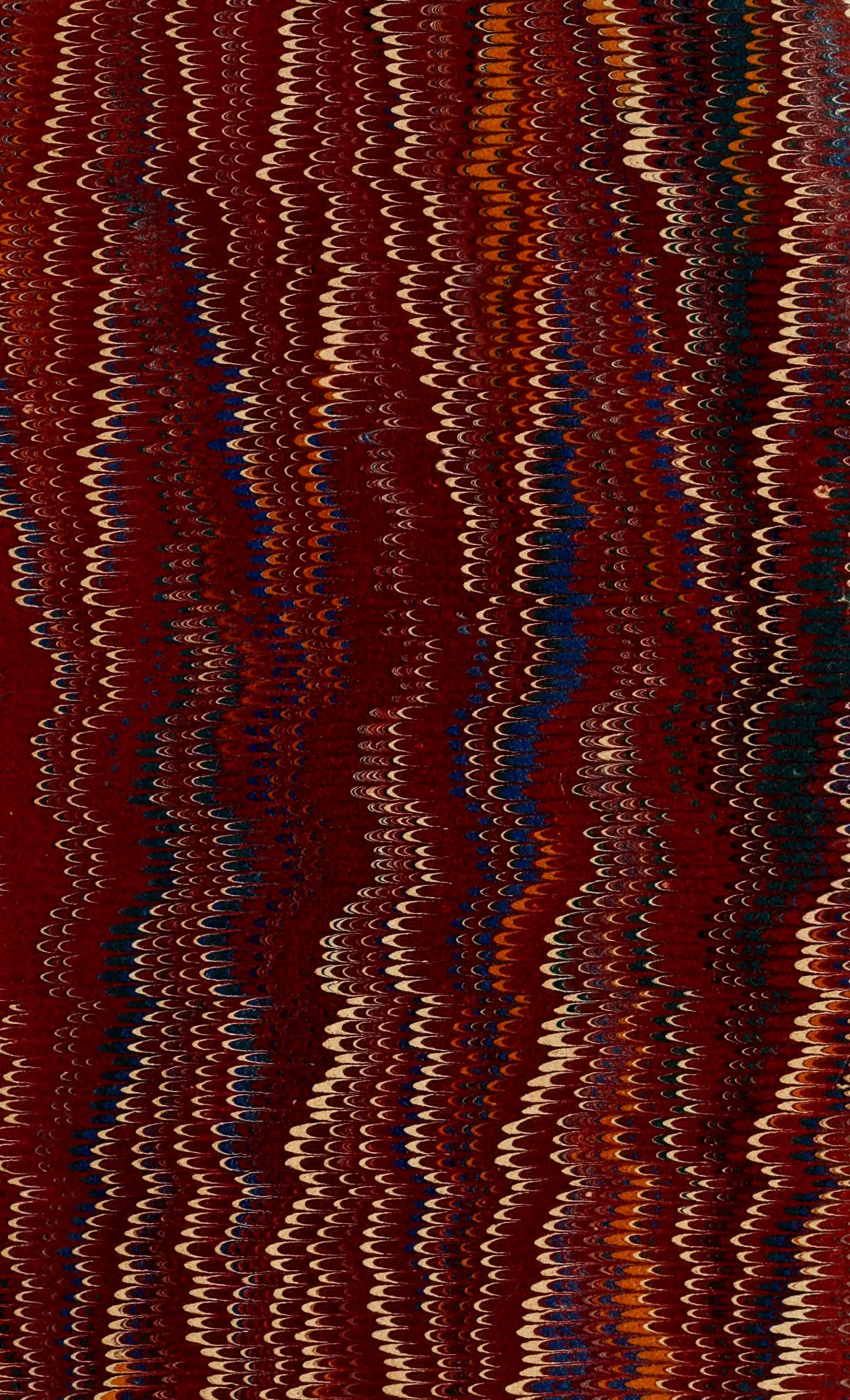
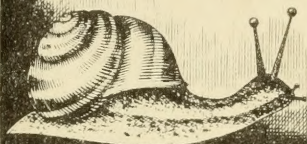
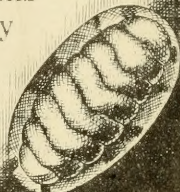










Kritisches Register

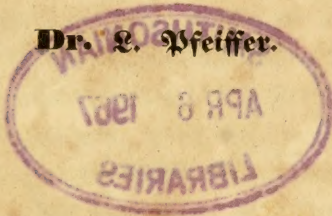
zu

Martini und Chemnitz's

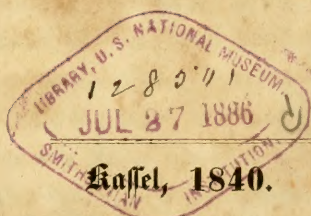
systematischem

Konchylien-Kabinet.

Von



Dr. L. Pfeiffer.



Kassel, 1840.

In Kommission bei Th. Fischer.

Vorwort.

Das nachfolgende, ursprünglich zu meinem eignen Gebrauche entworfene, und nach allen mir zugänglich gewordenen Autoritäten bis auf die neueste Zeit vervollständigte Register war mir bisher ein so unentbehrliches Hülfsmittel bei dem täglichen Gebrauche des Martini-Chemnitz'schen Kupferwerkes, daß ich auf mehrseitigen Wunsch dasselbe zur allgemeinen Benutzung hiermit zu veröffentlichen angemessen erachte. Wenn auch die erste Begründung eines solchen Registers eine ziemlich mechanische Arbeit war, indem sich, wenn auch nicht in Lamarck's Werke, doch bei Gmelin fast zu allen Abbildungen auffinden lassen, so war doch die an vielen Orten unumgängliche kritische Beleuchtung nicht mühelos, und ich kann wohl einigen Werth auf diese Arbeit legen, die zum Bestimmen zweifelhafter Arten eine wesentliche Erleichterung an die Hand giebt. — Martini ist und bleibt vorläufig das Hauptwerk, was uns in den meisten Fällen (natürlich mit Ausnahme der neuentdeckten Arten) den besten Aufschluß giebt, und selbst die vortreffliche neue von Küster veranstaltete Ausgabe wird dasselbe für den Forscher in dem interessanten Gebiete der Konchyliologie nicht entbehrlich machen, da der, zwar meist weit-

schweifige und veraltete Text doch in vielen Fällen allein über die Identität einer zweifelhaften Art, wo die bloße Vergleichung guter Exemplare mit der Abbildung zur sichern Bestimmung nicht hinreicht, Licht geben kann.

Die Grundsätze, nach welchen ich bei Bearbeitung dieses Registers verfahren habe, sind kurz folgende:

Wo das Lamarck'sche Werk, was sich wohl in allen Händen befindet, oder wenigstens Jedem zugänglich seyn muß, irgend eine Figur mit völliger Gewißheit zitirt, und kein Zweifel darüber obwalten kann, daß die Figur wirklich die beschriebene Art darstellt, habe ich in der Regel den Lamarckschen Namen mit der Artnummer (welche in Deshayes's Ausgabe unverändert geblieben sind) angegeben, weil sich danach leicht die älteren Synonyme ermitteln lassen. Sodann habe ich zu allen von Lamarck nicht zitirten Figuren die Gmelinschen Namen angegeben, welche allerdings der Kritik einen viel freieren Spielraum lassen, da Gmelin seine Arten meist nur nach den zusammengestellten, oft rohen Abbildungen der älteren Schriftsteller bildete, oft Abbildungen vereinigte, welche zu ganz verschiedenen Gattungen gehören, und dagegen andere bei verschiedenen Arten und selbst Gattungen anführte. — Nur wenige von diesen Arten bleiben ganz zweifelhaft; die mehrsten sind von den neueren Schriftstellern schon berichtigt, und viele brauchen nur in eine andere Gattung übertragen zu werden. Im 11ten Bande, der nach Gmelin erschien, sind von Chemnitz meist gute Namen gegeben; ich selbst habe nur da neue Namen gegeben, wo unzweifelhafte Exemplare mich in Stand setzen, die Arten auch zu beschreiben.

Eine wesentliche Erleichterung gewährte mir in dieser Beziehung noch, leider nur für die vier ersten Bände, das Studium der Martinischen Originalexemplare, welche sich mit Martini's eigenhändigen Etiketten im Museum meines Schwagers, des Herrn Hermann Nathusius zu Hundisburg, befinden. Nur durch diese Hülfe ist mir die richtige Bestimmung mancher undeutlichen Figur gelungen.

Unter den neueren konchyliologischen Autoren habe ich sodann zur Berichtigung und Vervollständigung der Bestimmungen hauptsächlich folgende benutzt, und in der Regel die Stelle kurz nachgewiesen:

Anton, Verzeichniß der Konchylien. Halle, 1839.

Deshayes, neue Ausgabe von Lamarck Histoire naturelle des animaux sans vertèbres: vol. 5 — 8.

Ferussac, tableaux systématiques des animaux mollusques, suivis d'un prodrome etc.

Gray, Nachträge zu Lamarck in: Annals of Philosophy vol. 25. p. 134.

— Monograph on the Cypraeidae: Zool. Journ. I. p. 71. sqq. — Zusätze Zool. Journ. IV. p. 68.

— Zoology of Captain Beechey's voyage. London, 1839.

Kiener, Species général et iconographie des Coquilles vivantes.

Küster, neue Ausgabe des Martini-Chemnitz'schen Konchylienwerkes.

Menke, synops. method. molluscor. Ed. alt. 1830.

Philippi, enumeratio molluscor. Sicil. 1836.

Quoy & Gaimard, voy. de l'Astrolabe. Zoologie vol. II. & III.

Roßmäßler, Ikonographie der Land- und Süßwassermollusken.

Schweigger, Naturgeschichte der skelettlosen ungegliederten Thiere. Leipzig, 1820.

Sowerby, Conchological illustrations.

Ferner einzelne Aufsätze in verschiedenen Zeitschriften, von Broderip, Cantraine, Jonas, Nyst u. A.

Meine Bemerkungen sind gemeiniglich mit (P.) bezeichnet, und das hin und wieder vorkommende Zitat: Pfr. moll. cub. bezieht sich auf ein demnächst erscheinendes ausführliches Werk über die Mollusken der Insel Cuba, welchem ich in Wiegmann's Archiv einige vorläufige Aufsätze vorangeschickt habe.

L. Pfeiffer.

Diagnoses
specierum minus cognitarum.

1) *Murex Martinianus* Pfr. (Mart. III. 1036. 37. — Murex ramosus ε ? Gm.) — Testa fusiformi, alba, longitudinaliter tenuissime striata, transversim granuloso-costata; spira turrita, acuta; anfract. 10—11 trivaricosis, tuberculis singulis in varicum interstitio munitis; varicibus fimbriato-lamellosis, in anfract. superioribus secundis, in inferioribus alternantibus; cauda duplice, tenui, canalifera, priore recurva, altera longiore, antrorsum curvata; apertura, parva, ovata.

2) *Buccinum vitreum* Pfr. (Mart. IV. 1177 ?) — Testa ovato-acuta, nitida, pellucida, albido-cornea; anfract. 6 planulis, ultimo ventroso, superne longitudinaliter plicato, fusco-bicingulato, fascia superiore latiore prope suturam, altera lineari, mediana; labro crasso, albo, anfractui penultimo longe adnato, basi rufo-bimaculato; apertura edentula, superne canalifera.

3) *Pleurotoma lyratum* Pfr. (Mart. IV. 1221. 22. Optime! — Buccin. lyratum Gm. 109.) — Testa turrito-fusiformi, tenui, diaphana, pallide succinea, apice violascenti-fusca, longitudinaliter costata, lineis transversis elevatis remote decussata; anfract. 8 subinflatis, ultimo spiram acutam subaequante; columella recta, involuta, oblique striata; canali brevissimo; apertura oblonga; labro simplice, ad suturam parum inciso.

Long. 16, diam. 6 lin.

Proxime affine videtur Pleurot. volutell. Val. (Kien. t. 25. f. 1.), satis tamen diversum!

4) *Cerithium Martinianum* Pfr. (Mart. IV. 1480.) — Testa elongato-turrita, laeviuscula, alba; anfract. 13 planulis, per totam longitudinem fortiter plicatis, sulcis 6 minutis transversim ornatis, hinc inde varicosis, ultimo superne plicato; columella uniplicata; canali longe recurvato; labro simplice.

Long. 4 poll., diam. 10 lin.

Differt a C. vertago magnitudine, colore, anfractibus non tumidis, sculptura et canali multo magis recurvato.

5) *Trochus tranquebaricus* Pfr. (Trochus Conulus tranquebaricus, imperforatus: Chemn. V. 1595. 96.) — Testa depresso-conica, apice acuta, tenui, margaritacea, flammulis et punctis seriatis fulvis picta; anfract. 7 planis, minutissime striatis, inferne linea tenui elevata et cingulo crassiusculo marginatis; basi plana, circa columellam subdentatam albo-callosa, concentrice tenuissime striata.

Longit. et diam. 10—11 lin.

6) *Natica Chemnitzii* Pfr. (Chemn. V. 1905. 6.) — Testa ovato-globosa, fundo flavescente fascia lata purpurascenti-rufa, flammisque undulatis et angulosis obscurioribus picta; anfract. 4 ventrosis; umbilico superne aperto, callo spirali dimidiato; apertura intus fusca.

Long. 1 poll. Diam. 14—15 lin.

Specimina possideo in littore mexicano oceani pacifici lecta, colore fere succolatae. Forma umbilici fere ut in N. alapapilionis. — Cum Natica marochiensi haec species et icon Chemnitziana citata nullo modo confundi possunt.

7) *Strombus Chemnitzii* Pfr. (Ch. X. 1485. 86. — Str. auris Dianae δ Gm.) — Testa fusiformi, albo aurantioque variegata; spira turrita; anfract. 10—12, prope suturam sulcatis, medio serie unica tuberculorum oblongorum instructis, ultimo spira breviore, tuberculis majusculis ornato, inferne regulariter sulcato; cauda recurva; labro incrassato, superne lobo digitiformi terminato, inferne dupliciter sinuato; fauce sulcis profundis aurantiis exarata; ventre superne macula fusca laevigata, inferne callo crasso albo notato.

Long. 2—3 poll. — Differt a Str. aur. Dian. (utraque varietate) spira turrita, nuda, ala per 3 anfractus ascendente, imprimis fauce per totam longitudinem radiatim sulcata.

8) *Cassis tessellata* Pfr. (Buccinum Cassideum tessellatum: Chemn. XI. 1792. 93.) — Testa ovato-ventricosa, tenui, glabra, prope suturam sulcis 3 et ad basin pluribus subobsoletis instructa, albida, maculis fulvis, magnis, seriatis tessellata; spira conica subdecussata; labio late reflexo, superne rugoso, inferne granuloso; labro reflexo, albo, intus dentato; apertura intus fulva.

Longit. ultra 4, diam. 3½ poll.

An varietas major C. granulosae?

Band I.

Taf. 1.

1. 2. Dentalium Entalis Lam. 13. Male! Phil. p. 243.
3. A. — politum Lam. 17.
3. B. — fasciatum Lam. 4.
4. A. — rectum Gm. 12. — D. elephantinum Lam. 1. Desh.
4. B. — aprinum b Lam. 2.
5. A. — elephantinum Gm. 1. — D. arcuatum Desh. 1 (2°).
5. B. — aprinum Lam. 2.
6. Serpula polythalamia Gm. 13. — Septaria arenaria Lam. 1. — Teredo arenarius Desh. Ant. p. 1.
7. Aspergillum javanum Lam. 1.
8. Serpula echinata Lam. 21.
9. — ochrea Gm. 19.
10. — arenaria β ? Gm. 14.
11. Septaria arenaria Lam. 1.

Taf. 2.

12. A. Serpula protensa Lam. 8.
12. B. — lumbricalis Gm. 12. — Vermetus spiratus Phil. ? (P.)
13. A. B. — anguina Gm. 15.
13. C. Siliquaria laevigata ? Lam. 3.
14. Serpula anguina Gm. 15.
15. — lumbricalis β Gm. 12. — Vermetus semisurrectus Bivon. Phil. p. 171.

16. Serpula lumbricalis γ ? Gm. 12. — Vermetus Gigas Bivon. Phil. p. 170.
17. — decussata Gm. 21.
18. A. Serpula proboscidea β Gm. 22.
18. B. — — Gm. 22.

Taf. 3.

19. A. B. C. Serpula arenaria Gm. 14. Lam. 26. — Vermetus Gigas Bivon. Phil. p. 170. — Verm. arenarius Quoy & Gaim. Astrol. III. p. 289.
20. A. B. Serpula afra Gm. 23.
20. C. D. — spirillum Gm. 4.
20. E. — cereolus Gm. 24.
21. A. B. — spirorbis Gm. 5. — Spirorbis nautiloides Lam. 1.
21. C. — .....? — Kopie aus Baster.
22. — seminulum Gm. 2.
23. — glomerata Gm. 11. Lam. 6. — Vermetus triqueter Bivon. Phil. p. 170.
24. — ?
24. A. — contortuplicata Gm. 10. Lam. 4.
24. B. Vermetus lumbricalis Lam. 1.
25. Serpula triquetra Gm. 6.

Taf. 4.

26. Sabella belgica Gm. 5. — Pectinaria capensis Lam. 2.
27. Pectinaria belgica Lam. 1.
28. — .....?
29. 30. Sabella Chrysodon Gm. 4.
31. — rectangula Gm. 6.
32. 33. Amphitrite ventilabrum Lam. 1.

Taf. 5.

34. Patella afra Gm. 122. — Gadinia afra Gray (Philos. magaz. 63. p. 274).
35. 36. — lusitanica Gm. 123. Bene! Phil. p. 110.
37. — cancellata β Gm. 58. — P. jamaicensis Gm. 124.
38. — vulgata Lam. 28. — Pat. conica Ant.

39. Ist nicht wohl zu bestimmen.
40. Patella magellanica Lam. 26.
41. — areolata Gm. 125.
42. — flammea Gm. Desh. 51.

Taf. 6.

43. Patella lusitanica γ Gm. 123.
44. — sinica Gm. 67. — Umbrella indica Lam. 1.
45—48. — testudinaria Lam. 21.

Taf. 7.

49. Patella indica Gm. 127.
50. — surinamensis Gm. 128.
51. — vitellina Gm. 129.
52. — miniata Lam. 38.
53. — sanguinolenta β Gm. 130. — Nach Martini die vorige abgeschliffen.
54. — laevigata Gm. 131.
55. — punctulata Gm. 68 & 132.
56. 57. Patella melanoleuca Gm. 108. — Pat. leucopleura Lam. 31.
58. 59. — mammillaris Lam. 29. — Siphonaria Ant. p. 26.

Taf. 8.

60. Patella lugubris Gm. 69.
61. — granularis Lam. 24.
62. — ulyssiponensis Gm. 70.
63. — umbella Lam. 15.
64. 65. — crenata Gm. 72. — Pat. coerulea Lam. 17. Phil. p. 110.
66. — ferruginea Gm. 73. Phil. p. 108. — Pat. Lamarckii Payr.
67. — melanogramma Gm. 74.
68. — repanda Gm. 75.
69. — angulosa Lam. 8.

Taf. 9.

70. Patella saccharina Lam. 7.
71—74. — granatina Lam. 2.

1 *

75. Patella saccharina? Gm. 19.
76. 77. — — Lam. 7.
78. — tigrina Gm. 77.
79. — cypria Gm. 32.
80. — monopis Gm. 78. Desh. 53.

Taf. 10.

81. Patella laciniosa Lam. 6.
82. 83. — octoradiata Gm. 36. — Pat. monopis β Gm. 78.
84. A. B. — chlorosticta Gm. 79.
85. — margaritacea Gm. 80. — Pat. scutellaris Lam. var. Phil. p. 109.
86. — oculus Lam. 3.
87. — tenuis Gm. 81.
88. 89. — angulosa β Gm. 76.

Taf. 11.

90. Fissurella picta Lam. 1.
91. 92. — nimbosa Lam. 2.
93. — barbadensis Lam. 9.
94. — nodosa Lam. 5.
95. — .....? — Patella caffra Gm. 201.
96. 97. — barbadensis Lam. 9.
98. 99. — graeca Lam. 4. — Sehr undeutlich!
100. — Chemnitzii Sow. (proceed. Zool. Soc. 1834 p. 126.)

Taf. 12.

101. Patella graeca Gm. 195.
102. 3. — porphyrozonias Gm. 203.
104. — graeca Gm. — Fissurella viridula Lam. 11. (P.)
105. Fissurella rosea Lam. 8.
106. Patella compressa Lam. 23.
107. 8. Pileopsis ungarica Lam. 1.
109. 10. Emarginula fissura Lam. 1. — Em. rosea Bell. — E. capuliformis? Phil. p. 116.
111. 12. Pileopsis mitrula Lam. 2.
113. — subrufa Lam. 4. Male!

114. Patella tranquebarica Gm. 118.
114. A. B. — perversa Gm. 119. — Liri Adans. Ancylus? Adansonii P.
115. 16. — pectunculus Gm. 109.

Taf. 13.

117—20. Calyptraea equestris Lam. 13.
121. 22. — laevigata Lam. 2. — Cal. lineata Gray (Ann. of. Phil. v. 25.)
123. 24. — extinctorium Lam. 1. — Cal. undulata Gray.
125. 26. — tectum sinense Lam. 4.
127. 28. Crepidula porcellana Lam. 2.
129. 30. — fornicata Lam. 1. — Diese beiden Arten bedürfen einer genauen Revision!
131. 32. — goreensis Desh. 10. — Crep. unguiformis Lam.? Phil. p. 120.
133. 34. Neritina violacea Desh. 25. — Ner. mitrula Mke. — Ner. crepidularia var. Ant.
135. Calyptraea radians Desh. 8.

Taf. 14.

136. Haliotis Midae Lam. 1.
137. — parva? Gm. 7. — Hal. tricostalis Lam. 14. Mke.
138. — striata Lam. 7. — Hal. tuberculata Lam. var. Phil. p. 165.
139. — marmorata Gm. 5.
140. — canaliculata Lam. 13.

Taf. 15.

141. Haliotis Midae Lam. 1.
142. — bistriata Gm. 8.
143. — — β Gm.
144. — varia Gm. 4.
145. — rugosa? Lam. 12.

Taf. 16.

146—49. Haliotis tuberculata Lam. 6.

150. Haliotis asinina Lam. 8.
151—54. Sigaretus haliotoideus Lam. 1. — Figur 154 wird von Anton für Sigaretus concavus Lam. var. erklärt.

Taf. 17.

154. 55. Stomatella auricula Lam. 4. — Stomatella nigra? Quoy & Gaim. III. p. 307.
156. Argonauta tuberculosa Lam. 2.
157. — Argo Lam. 1.
158. 59. — nitida Lam. 3.

Taf. 18.

160. Argonauta tuberculosa Lam. 2.
161. 62. Carinaria Cymbium Lam. 3.
163. — vitrea Lam. 1.
164. Nautilus Pompilius Lam. 1.

Taf. 19.

165—67. Nautilus Pompilius Lam.
168. 69. — calcar Gm. 2.
170. 71. — — L. Martini.
178. 79. — Beccarii Gm. 4. — Rotalia Beccarii Orb.

Taf. 20.

172—74. Nautilus crispus L. Martini.
175—77. — Beccarii Gm. 4.
180—83. — calcar L. Martini.
184. 85. Spirula Peronii Lam. 1.
186. 87. Nautilus semilituus Gm. 12.

Taf. 21.

188—93. Bulla ampulla Lam. 2.
194. 95. — lignaria Lam. 1.
196—98. — physis Lam. 5. — Figur 198 scheint zu fasciata zu gehören.
199. Bulla hydatis Lam. 8.

Taf. 22.

200. 1. Bulla naucum Lam. 4.

202—4. Bulla striata Lam. 3.
205. 6. Ovula oviformis Lam. 1.
207. 8. Cypraea regina Gm. 117. — Bulla ovata Gm. 34. — Cypr. mauritiana juv.
209. 10. Bulla ferruginosa Gm. 35. — Cypraea mus incompl. Gray add.
211—14. Ovula gibbosa Lam. 8.

Taf. 23.

215. 16. Ovula spelta Lam. 10.
217. — birostris Lam. 11.
218. — volva Lam. 12.
219. — — var.? Nach Seba.
220. 21. — verrucosa Lam. 3.
222. 23. Cypraea Mus Lam. 12.
224. 25. — ziczac Lam. 41.
226. 27. — undata Lam. 40.
228. 29. — vitellus Lam. 20.
230. 31. — lynx Lam. 29.

Taf. 24.

232—34. Cypraea tigris Lam. 15.
235. 36. — tigrina Lam. 16. — C. pantherina Soland. Gray.
237. 38. — poraria Lam. 44.
239. 40. — annulus Lam. 61. — C. obvelata? Gray mon.
241. — ursellus Lam. 45. — C. asellus decort. Gray.
242. — globulus Lam. 51. — C. margarita Soland.? Gray p. 516.
243. 44. — cicercula Lam. 49.

Taf. 25.

245. 46. Cypraea mappa Lam. 6.
247—49. — histrio incompl. Lam. 8.
250. 51. — squalina Gm. 101. — C. lynx Lam. juv.
252. 53. — guttata Gm. 15. — Gray p. 511.
254. 55. — cinerea Lam. 22.

Taf. 26.

256. Cypraea plumbea Gm. 17. — C. exanthema juv. Gray add.
257. 58. — cervina Lam. 1.
259. — reticulum Gm. 40. — C. caput serpentis incompl. Gray mon.
260. — erosa Lam. decort. Gray mon.
261. 62. — ferruginosa Gm. 19. — Fig. 262: Marginella .....? (P.)
263. — fimbriata Gm. Gray monogr. — C. fimbr. var. Conch. ill. 138. = C. microdon Gray Conch. ill. f. 3.
264. — — Gm. 102.
265. 66. — sanguinolenta Lam. 43. — C. purpurascens Swains.
267. 68. — rufa Lam. 28. — C. pyrum Gm. 59. Gray.
269. 70. — pulla Gm. 61. — C. onyx L. decort. Gray.

Taf. 27.

271. 72. Cypraea testudinaria Lam. 4.
273. 74. — talpa Lam. 17.
275. — isabella Lam. 33.
276. 77. — scurra Lam. 9.
278. 79. — olivacea Lam. 37. — C. ovum Gm. 65. — C. erronea L. β Gray monogr.
280. 81. — asellus Lam. 46.

Taf. 28.

282. Cypraea hirundo Lam. 39.
283. 84. — — β Lam. — C. felina Gm. 66. — C. felina γ Listeri Gray mon.
285. 86. — Argus Lam. 3.
287. 88. — carneola Lam. 18.
289. — exanthema Lam. 2.
290. 91. — stercus muscarum Lam. 48. — C. punctata L. Gray mon.
292. 93. — stolida Gm. 89. — C. caurica incompl. Gr.
294. 95. — hirundo c Lam. 39. — C. stolida β Gm. — C. tabescens Soland. Gray. — C. caurica incompl.? Gray add.
296. 97. — stolida δ? Gm. — C. caurica decort. Gr.

Taf. 29.

298—300. Cypraea exanthema Lam. 2.
301. 2. — caurica Lam. 32.
303. — variolaria Lam. 27. — C. cruenta Gm. Gray mon.
304. — arabica γ Gm. 3.
305. — stolida Lam. 38. — C. rubiginosa Gm. 105.
306. 7. — oniscus Lam. 63. — Diese Figur paßt eher zu C. radians Lam.
308. — pediculus β Gm. 93. — C. radians Lam. ? Gray.
309. — pediculus Gm. 93. — C. coccinella Lam. Phil. p. 236. — C. europaea Gray.
310. 11. — pediculus Lam. 64. Gray.
312. — limacina Lam. 58 .— C. staphylaea β Gray.
313. 14. — staphylaea Lam. 55.

Taf. 30.

315. Cypraea lurida Lam. 19.
316. — caput serpentis Lam. 21.
317—19. — mauritiana Lam. 5.
320. 21. — erosa Lam. 31.
322. — lota Lam. 50.
323. — miliaris Lam. 26. — C. Lamarckii β Gray monogr. p. 506.
324. — poraria Gm. 92.
325. — Martiniana Anton. — Fig. 324 u. 325. werden von Gray für C. gangraenosa Soland. erklärt, welche aber in Conch. ill. f. 8. 8* sehr abweichend dargestellt ist.
326. 27. — helvola Lam. 53.

Taf. 31.

328. Cypraea arabica Lam. 7.
329. — — decort.
330. 31. — — b Lam. 7.
332. — olivacea Gm. 46. — C. stercoraria Gr. mon.

333. 34. Cypraea ocellata Lam. 34.
335. — flaveola Lam. 42. — C. acicularis Gm. 107. — C. spurca L. Gray mon.
336. — cribraria Lam. 35.
337. 38. — moneta Lam. 59.
339. 40. — — decort.

Vignetten zu Band I.

S. 1. № 1. a. b. c. Orthocera raphanus Lam. 1.
d. — fascia Lam. 2.
e. — legumen Lam. 6.
f. Nodosaria siphunculus Lam. 3.
g.
h. (i?) Orthocera obliqua Lam. 4.
S. 21. № 2. Tubipora musica Gm. 1.
S. 77. № 3. F. 1. 2. Patella. Kopie von Adansons Libot.
3. Patella. Argenville Zoom. t. 1. A.
S. 88. № 4. F. 1. — animal.
2. — intestina.
3. — Kop. v. Argenv. Zoom. t. 1. f. 3.
4. Kopie von Adanson t. 2.
S. 163. № 5. Haliotis. Kopie v. Adanson t. 2. VI. 1.
S. 174. № 6. — tuberculata Gm. 2.
S. 215. № 7. Argonauta. — Argenville Zoom. t. 2. f. 3.
S. 221. № 8. — Argo ζ Gm. 1. — Rumph t. 18. f. 1.
S. 222. № 9. Nautili crassi incola. — Rumph t. 17. B.
S. 226. № 10. Nautilus Pompilius dissectus.
S. 254. № 11. Spirula Peronii Lam. 1.
S. 260. № 12. Lituus.
S. 266. № 13. 1. Kopie v. Adanson t. 1. Sormet.
2.
3. Bullaea aperta Lam.
4—7. Bullae anatome.
S. 274. № 14. F. 1. Bulla Ampulla Lam. 2.
2. — structura interna.
3. 6. Bulla physis Lam. 5.
4. 5. — undata Desh. 20.

S. 302. № 15. F. 1—4. Cypraeae structura.
S. 314. № 16. F. 1. 2. Kopie v. Adanson t. 5. Majet.
3. 4. Kopie von Argenville Zoom. t. 3. i. k.

Band II.

Taf. 32.

341. Cassis rufa Lam. 13.
342. 43. — glauca Lam. 6.
344. 45. — granulosa Lam 20. = C. sulcosa Lam. Kien. Ant.

Taf. 33.

346. 47. Cassis rufa Lam. 13.
348. 49. — cornuta Lam. 2.

Taf. 34.

350—52. Cassis granulosa Lam. 20.
353. 54. — flammea Lam. 4. = C. tuberosa Ant.
355. 56. — areola Lam. 9.
356. A. — zebra Lam. 10.
357. 58. Cassidaria oniscus Lam. 5. — Oniscia triseriata Mke.
359. Buccinum tuberosum Gm. 13.

Taf. 35.

360. 61. Cassis decussata Lam. 11.
362. — cornuta Lam. 2.
363. — erinaceus Lam. 25.
364—66. — vibex Lam. 24.
367. 68. — decussata Lam. 11.

Taf. 36.

369. Cassis fasciata Lam. 5.
370. 71. Dolium pomum Lam. 5.
372. 73. Cassis pennata Lam. 14. = C. rufa juv.

Taf. 37.

374. Cassis fasciata Lam. 5.
375. 76. — testiculus Lam. 15.
377. 78. Buccinum testiculus β Gm. 15. — Cassis testiculus jun.?
379. 80. Cassis crumena Lam. 7. — Zufällig linksgewunden gezeichnet; Martini erwähnt nichts davon.

Taf. 38.

381. 82. Cassis tuberosa Lam. 3.
383—86. — erinaceus Lam. 25. — C. vibex Lam. var. Ant.
387. 88. Buccinum inflatum Lam. 23. = B. mutabile Lam. 22. Phil. p. 223!

Taf. 39 & 40.

389—93.
394—97. } Pyrula melongena Lam. 8.
398. 99. — galeodes Lam. 19.
400. 1. — angulata Lam. 20.
402. — squamosa Lam. 21.

Taf. 41.

403. 4. Tritonium Anus Lam. 21.
405. 6. — clathratum Lam. 22.
407. 8. Cassidaria echinophora Lam. 1.
409. 10. Buccinum arcularia Lam. 50.
411. 12. — — b Lam.
413. — Thersites Lam. 52.
414. 15. — gibbosulum Lam. 53.

Taf. 42.

416. Marginella cornea Lam. 20. Kien.
417. 18. — longivaricosa Lam. 12. Kien.
419. 20. — lineata Lam. 23.
421. — persicula Lam. 22.
422. 23. — coerulescens Lam. 4.
424. 25. — bullata Lam. 19.

426. Volvaria pallida Lam. 2.
427. — triticea Lam. 3.
428. — oryza? Lam. 4.
429. Marginella glabella Lam. 1.
430. — — var.?
431. — bifasciata Lam. 8. Kien.
432. 33. — faba Lam. 9.
434. 35. — nubeculata Lam. 3.

Taf. 43.

436—38. Auricula Midae Lam. 1.
439. Tornatella flammea Lam. 1.
440. 41. — solidula Lam. 2. (var. min. P.) — T. punctata Fer. pr. p. 108.
442. 43. — fasciata Lam. 3.
444. Auricula monile Lam. 14. — Melampa Schweigg.
445. — coniformis Lam. 12. — Melampa minuta Schweigg.
446. — nitens Lam. 13. — Melampa ovulum Schweigg.
447. 48. — Sileni? Lam. 3. — Bulimus glaber Desh. 78.

Taf. 44.

449—51. Auricula Judae Lam. 2.
452—58. Columbella mercatoria Lam. 3.
459. — zonalis Lam. 18.
460. 61. — mendicaria Lam. 14.
462. — variegata Mke.
463. 64. — bizonalis Lam. 6.
465. 66. — semipunctata Lam. 5.
467. — rustica Lam. var. elongata Phil.
468. — reticulata Lam. 7. (P.)
469. 70. — rustica Lam. 2.
471. — punctata Lam. 16.

Taf. 45.

472. 73. Oliva maura Lam. 7.
474. — — c Lam.
475. — tigrina Lam. 44.

476. 77. Oliva erythrostoma Lam. 3.
478. 79. — elegans Lam. var. Ant.
480. 81. — funebralis Lam. 26. = O. sepulturalis Lam. var. Ant.

Taf. 46.

485. 86. Oliva porphyria Lam. 1.
487. — reticularis Lam. 16! (P.)
488. — venulata Lam. 13.
489. — reticularis Lam. Ant., Küst.
490. — utriculus Lam. var.? Ant.
491. 92. — guttata Lam. 14.
493. 94. — tessellata Lam. 38.
495. — carneola Lam. 39.
496. — .....? — Voluta oliva η Gm. 17.
497. — .....? — — — ι Gm.

Taf. 47.

498. Oliva porphyria Lam. 1.
499. 500. — angulata Lam. 6.
501. — maura b. cinnamomea Mke, Küst.
502. — — var. Küst.
503. 4. — — d. Lam. 7.
505. 6. — funebralis Lam. 26? P. — O. maura var.? Küst.
507. 8. — undata Lam. 31. = O. inflata Lam. var. Ant.

Taf. 48.

509. 10. Oliva araneosa Lam. 19.
511. 11. a — tricolor Lam. 22.
512. 13. — sanguinolenta Lam. 23. — O. elegans var. Ant.
514. — .....? — Voluta oliva $\eta\eta$ Gm.
515. 16. — mustelina Lam. 24.
517. — .....? — Voluta oliva τ Gm.
518. — elegans Lam. (P.) — Vol. oliva $\varkappa\varkappa$ Gm.
519. — erythrostoma Lam. var. (P.) — Voluta porphyria γ ? Gm.
520. Voluta utriculus β Gm. 19. } Oliva tricolor Lam.
521. — oliva $\varkappa\varkappa$ Gm. } var. P.

Taf. 49.

522\. 23. Oliva ispidula c Lam 40.
524\. 25. — — a Lam.
526\. — flammulata Lam. 17.
527—29. — ispidula c Lam.
530\. — — b Lam.
531\. — — var. Küst.
532\. 33. — fabagina Lam. 56.
534—36. — oriola b Lam. 41.
537\. 38. — — Lam. 41.
539\. 40. — nebulosa Lam. 55. — Ol. utriculus var. Ant.

Taf. 50.

541\. 42. Oliva utriculus Lam. 46.
543\. 44. — nana Lam. 60.
545—47. — nana b Lam. — Ol. dominicensis Mke coll. (? P.) Kann durchaus nicht als Varietät von O. nana betrachtet werden.
548\. — oryza Lam. 62.
549\. 50. — subulata Lam. 49.
551—53. — acuminata Lam. 48.
554\. — luteola Lam. 50.
555\. — hiatula b Lam. 52. — Agaronia hiatula Gray (Beechey's voy.)
556\. — conoidalis Lam. 57.
557\. — eburnea Lam. 59.
558\. — — b Lam.

Taf. 51.

559\. Oliva textilina Lam. 2.
560\. — .....?
561\. — textilina var. Ant., Küst.
562\. — fusiformis ? Lam. 30.
563\. — .....? — Vol. oliva ϱ Gm.
564\. — leucophaea Lam. 15.
565\. 66. Oliva utriculus Lam. 46.
567\. Conus nussatella Lam. 162.
568\. Terebellum subulatum d Lam. 1.
569\. — — a Lam.

Taf. 52.

570. Conus clavus Lam. 166.
571. — affinis Gm. 50. — C. dux Lam. 155.
572. — tendineus b Lam. 156.
573. — praefectus Lam. 157.
574. 75. — granulatus Lam. 144.
576. — fusus Gm. 45. — Bene!
577. — terebra Lam. 145.
578. — cinereus Lam. 80. — C. mediterraneus var. γ Phil. p. 238.
579. 80. — magus Lam. 148.
581. — spectrum Gm. 62.

Taf. 53.

582. 83. Conus spectrum Lam. 149.
584. — radiatus Gm. 26. Ant.
585. 86. — virgo Lam. 58.
587. 88. — — Gm. 5.
589. — lividus detritus Mke. — Nach Martini № 588 abgeschliffen.
590. — omaicus Lam. 138.
591. — aulicus α Gm. 60.
592. — — Lam. 163.

Taf. 54.

593. 94. Conus rubiginosus b. Lam. 169.
595. — — Lam.
596. — omaria Lam. 168.
597. — aulicus b Lam. 163.
598. — textile b Lam. 178.
599. 600. — — Lam.
601. — praelatus Lam. 171.
602. — archiepiscopus c Lam. 173.

Taf. 55.

603. 4. Conus leoninus Gm. 27.
605. — testudinarius Lam. 102.
606. 7. — leoninus Gm. 27.
608. — testudinarius b Lam. 102.

609. 10. Conus catus Lam. 119.
611. — leoninus δ Gm. 27. — C. mediterraneus var. γ? Phil. p. 238.
612. — pusio Lam. 124.
612. a — puncticulatus b Lam. 114.
612. b — — Lam.
612. c — verrucosus Lam. 120.
612. d — — b Lam.
613. — achatinus Lam. 79. — C. mediterraneus var. γ? Phil. p. 238.
614. — nebulosus β Gm. 29.

Taf. 56.

615. Conus sinensis Gm. 61.
616. — oculatus Gm. 30.
617. — hebraeus Lam. 16.
618. — fumigatus Lam. 116.
619. — mercator Gm. 19.
620. — — Lam. 86.
621. — — c Lam.
622. — nubecula Gm. 66.
623. — genuanus b Lam. 70.
624. 25. — — Lam.
626—28. — proteus Lam. 91.

Taf. 57.

629. Conus vexillum Lam. 65.
630. 31. — lithoglyphus Lam. 101.
632. — taeniatus Lam. 26.
633. — Cedonulli a Lam. 11.
634. — ammiralis a Lam. 69.
635. — — g Lam.
636. 37. — aurisiacus Lam. 140.
638. 39. — acuminatus b Lam. 97. — Fig. 639 gehört nicht dazu, scheint varius Lam. zu seyn.
640. — leoninus b Lam. 92.

Taf. 58.

641. Conus augur Lam. 93.
642. 43. — Amadis Lam. 98.

644. Conus fulgurans Lam. 96.
645. 46. — genuanus Gm. 4.
647. — Janus Lam. 99.
648. — generalis Gm. 4.
649—52. — — b Lam. 49.

Taf. 59.

653. 54. Conus tessellatus Lam. 48.
655. — centurio Lam. 54.
656. — figulinus Lam. 89.
657. — quercinus Lam. 90.
658. — figulinus c Lam. 89.
659. — vulpinus c Lam. 56. — C. quercinus Ant.
660—62. — capitaneus Lam. 61.
663. 64. — miles Lam. 68.

Taf. 60.

665. Conus betulinus Lam. 88.
666. — millepunctatus b Lam. 45. — C. litteratus Lam. var. Ant.
667. — millepunctatus c Lam.
668. — litteratus Lam. 46.
669. — papilionaceus b Lam. 71.

Taf. 61.

670. 71. Conus glaucus Gm. 15.
672. — tessellatus Lam. var. Ant.
673. — betulinus f Lam. 88.
674. — eburneus Lam. 47.
675. — betulinus β ? Gm. 20.
676. — araneosus Lam. 5. — C. nicobaricus var. Ant.
677. — nebulosus b Lam. 13.
678. — — c Lam.
679. — aurantius Lam. 12.
680. — cardinalis Lam. 33.
681. — lividus c Lam. 30. — C. citrinus Gm. 37. — Als C. sanguinolentus wegen des Thieres von lividus getrennt von Quoy und Gaimard.

Taf. 62.

682. Conus Cedonulli b Lam. 11.
683. — — h Lam.
684. — nebulosus Lam. 13.
685. — marmoreus Lam. 1. (Spira non coronata! P.)
686. — — Gm. 1.
687. 88. — nocturnus Lam. 3. — C. marmoreus Lam. var. Ant.
689. — nobilis Lam. 139.
690. 91. — imperialis Lam. 7.
692. — — Gm. 2.
693. — — β ? Gm. — C. fuscatus Lam. 8. (P.)

Taf. 63.

694. Conus lividus b Lam. 30.
695. — rusticus β Gm. 18. — Nach Martini abgeschliffenes Ex. von 694.
696. — arenatus Lam. 18.
697. — — b Lam.
698. — pulicarius Lam. 19.
699. 700. — vermiculatus Lam. 17. — C. hebraeus Lam. var. Ant.
701. 2. — virgo β Gm. 5. — Anton hält Fig. 702 für einen abgeriebenen Conus lividus.
703—5. — minimus Lam. 14. — Fig. 705 gehört wohl nicht zu den beiden anderen.
706. fehlt.
707. Conus roseus Lam. 32. — Scheint mit Conus mus zusammenzufallen.
708. — parvus Martini.
709. — coronatus β Gm. 39.
710. — — γ Gm.

Taf. 64.

711. 12. Conus stercus muscarum Lam. 152.
713. — — — b Lam.
714—16. — striatus Lam. 142.
717. — geographus Lam. 24.
718. 19. — tulipa Lam. 23. — C. geographus var. Ant.

Taf. 65.

720. 21. Conus tulipa Lam.
722. Ancillaria candida Lam. 4.
723. 24. Voluta ampla Gm. 116. — Ancill. cinnamomea Lam. ? (P.)
725—30. Conus bullatus Gm. 63. — Sind wohl sämmtlich unausgewachsene Cypräen, 726 u. 27 wahrscheinlich C. mauritiana Lam., 730 C. exanthema.
731. Ancillaria ventricosa Lam. 2.
732. Conus bullatus Gm. 63.

Vignetten zu Band II.

S. 9. № 17. Cassis rufa Lam.
S. 10. № 18. F. 1. 2. Cassis saburon Lam.
3. Cassidaria echinophora (Argenville Zoom. t. 3. H.)
S. 14. № 19. F. 1. Buccinum mutabile (List. 975. f. 30.)
2. — undatum ?
3. Cassis.
S. 95. № 20. F. 1. 2. 3. 4. Marginella glabella (Adans. t. 4. Porcelaine).
S. 101. № 21. Durchschnitte von Marginella.
S. 139. № 22. F. 1. Olivae animal (Argenv. Zoom. t. 3. G.)
2—5. — structura interna.
№ 23. fehlt.
S. 195. № 24. Durchschnitt von Conus.
S. 208. № 25. F. 1. — — — geographus.
2. 3. Conus (Adans. t. 6. Jamar).
4. 5. Cypraea juv. (Peribolus Adans. t. 5.)
6. Coni animal (Argenv. Zoom. t. 3. F.)
S. 215. № 26. F. 1. Conus ammiralis c Lam. 69.
2. — — d Lam.
3. —

4. Conus Proarchithalassus guineensis Argenv.
5. — ammiralis surinamensis Gm. 10.

Band III.

Taf. 66.

733. Pyrula reticulata Lam. 9. — P. ficus var. Ant.
734. 35. — ficus Lam. 10.
736. 37. — spirata Lam. 12.
738—40. — canaliculata Lam. 1.
741. Murex ficus Gm. 66.

Taf. 67.

742. 43. Pyrula canaliculata Lam. 1.
743. a* Murex pyrum γ Gm. 66. — Pyr. canal. juv. ?
744. Pyrula carica Lam. 2.
745. 46. Tritonium retusum Lam. 16.

Taf. 68.

747—49. Pyrula papyracea Lam. 16. — Sollte nicht Fig. 747 ein Dolium seyn?
750—53. — rapa Lam. 17.
754—55. — bezoar Lam. 16. — Purpura bezoar Blainville, Kien.

Taf. 69.

756. 57. Pyrula carica Lam. 2.
758. 59. Purpura patula Lam. 3.
760. — persica Lam. 1.
761. Monoceros imbricatum Lam. 1. — Purpura Blv.

Taf. 70.

762. 63. Voluta Cymbium Lam. 9. — Cymbium cisium Mke.
764. 65. — porcina Lam. 12. — Cymbium Mke.

Taf. 71.

766. Voluta olla Lam. 10. — Cymbium Mke.
767—71. — Neptuni Lam. 8. — Cymbium Mke.

Taf. 72.

772. 73. Voluta indica Gm. 120. — Vol. melo Lam. 7. — Cymbium Mke.
774. — scapha Lam. 13.

Taf. 73.

775. 76. Voluta scapha Lam. 13.
777—79. — aethiopica b Lam. 6. — Cymbium Mke.

Taf. 74.

780. Voluta diadema Lam. 2. — Cymbium Mke.
781. — tessellata Lam. 5. — Cymbium.
782. — aethiopica c Lam. 6. — Cymbium.
783. — diadema Lam. var. Ant.

Taf. 75.

784. Voluta aethiopica Lam. 6.
785. — nautica Lam. 1. — Cymbium Mke.

Taf. 76.

786. Voluta aethiopica Gm. 113. — Vol. nautica Lam.
787. 88. — armata Lam. 3. — Cymbium.

Taf. 77.

789. 90. Strombus luhuanus Lam. 15.
791. — — Gm. 16.
792—98. — gibberulus Lam. 14.
799. — luhuanus Gm. 16. — Str. gibberulus juv.

Taf. 78.

800— 2. Strombus lineatus Lam. 29.
803— 6. — urceus Lam. 25.
807— 9. — floridus Lam. 27.
810—14. — tridentatus Lam. 24. — An allen fehlen die charakteristischen Zähne.

Taf. 79.

815. Strombus succinctus Lam. 22.
816. — marginatus Lam. 30.
817. — isabella Lam. 18.—Str. canarium var. Ant.
818. — canarium Lam. 17.
819. 20. — vittatus Lam. 19.
821. — epidromis Lam. 20.
822. 23. — vittatus Lam. 19.

Taf. 80.

824. Strombus Gigas Lam. 1.
825. 26. — lentiginosus Lam. 10.

Taf. 81.

827. 28. Strombus lentiginosus Lam. 10.
829. — accipitrinus Lam. 2.
830. 31. — pugilis Lam. 12.

Taf. 82.

832. Strombus latissimus Lam. 3.
833. 34. — bubonius Lam. 9.

Taf. 83.

835. Strombus latissimus Lam. 3.
836. 37. — bituberculatus Lam. 6.

Taf. 84.

838. 39. Strombus auris Dianae Lam. 11.
840. — guttatus Martini, Küster. — S. auris Dian. juv.! Ex specim. Martiniano (P.)
841. 42. — gallus Lam. 5.
843—45. — tricornis Lam. 4. Bene!

Taf. 85.

846. Strombus gallus Lam. 5.
847. — — ε Gm. 11.
848—50. Rostellaria pes pelecani Lam. 3. — Chenopus Phil. p. 215.
851. 52. Pterocera chiragra juv. Lam. 7.

Taf. 86.

853. 54. Pterocera chiragra Lam. var.
855. — lambis Lam. 2.

Taf. 87.

856. 57. Pterocera chiragra Lam. 7.
858. 59. — lambis Lam. 2.

Taf. 88.

860. Pterocera scorpio Lam. 5.
861. 62. — millepeda Lam. 3.
863. Strombus gibberulus a Gm. 17. — S. luhuanus juv.
864. — luhuanus juv. (P.)
865—67. — mauritianus Lam. 16. — Str. luhuanus var. Ant.
868. 69. — luhuanus a Gm. 16.
870. — urceus α Gm. 29.

Taf. 89.

871. Strombus gallus γ Gm. 11. — S. bituberculatus juv. (P.)
872. 73. Voluta lapponica Lam. 39.
874. Strombus latissimus Lam. juv.
875. — — β Gm. 21.
876. — gibberulus juv. (P.)
877. — succinctus Lam. 22. juv.

Taf. 90.

878. 79. Strombus Lucifer Gm. 19. — Str. lentiginosus juv.
880. — fasciatus a Gm. 9.
881. — Lucifer Gm. — Str. Gigas juv.
882. — pugilis Lam. juv.
883. — pyrulatus Lam. ? (P.)
884. Pterocera lambis Lam. juv.
885. 86. Strombus Lucifer Gm. — Str. Gigas juv.

Taf. 91.

887. Strombus accipitrinus Lam. juv.
888. 89. Pterocera lambis Lam. juv.

890. Strombus gallus ε Gm. 11. — Str. accipitrinus Lam. juv. ?
891. — — γ Gm. } S. bituberculatus juv. (P.)
892. — lentiginosus a Gm. 8. }
893. — fasciatus a Gm. 9.
894. — pyrulatus Lam. 13. — Str. pugilis var. ? (P.)

Taf. 92.

895—98. Pterocera chiragra Lam. juv.
899. Wird von Martini als junges Ex. von 843—45 betrachtet, scheint aber gar nicht zu dieser Gattung zu gehören. Unter den Martinischen Originalen nicht zu finden!
900. 1. Pterocera chiragra Lam. juv.
902. 3. — lambis Lam. fere adult.

Taf. 93.

904. 5. Pterocera truncata Lam. 1. juv. — Strombus bryonia Gm. 33.
906. 7. — millepeda Lam. juv.

Taf. 94.

908. Pyrula elongata Lam. 14.
909. 10. — citrina Lam. 23.
911. Buccinum spadiceum Gm. 57. — Bucc. undosum L. — Tridon undosum Lam. — Bucc. cinctum Quoy & Gaim. (Astrol. II. p. 413.) ?
912. Purpura retusa ? Lam. 44.
913. 14. Buccinum fossile Gm. 58. — Fig. 912 u. 914 werden von Deshayes (foss. 1.) als Melanopsis Martiniana Fer., 913 von Kiener als Buccin. distortum Wood angeführt.
915. 15 a. Buccinum umbilicatum Gm. 59. — Pyrula umbilicata Anton.

Taf. 95.

916. 17. Turbinella rapa Lam. 2.
918. 19. — pyrum Lam. 4.
920. 21. Voluta lapponica Lam. 39.
922. 23. — volvacea Lam. 41.

Taf. 96.

924. 25. Voluta hebraea Lam. 21.
926. — musica Gm. 96.
927—29. — — Lam. 22.
930. — — Gm.
931. — carneolata c Lam. 25.

Taf. 97.

932. 33. Voluta polyzonalis Lam. 28.
934. 35. — imperialis Lam. 15.
936. — vespertilio b Lam. 17.

Taf. 98.

937—39. Voluta vespertilio Lam. 17.
940. — mitis Lam. 18.
941. 42. — fulminata Lam. 36.

Taf. 99.

943. Turbinella ceramica Lam. 8.
944. — cornigera Lam. 7.
945. 46. Purpura hippocastanum Lam. 9. (? P.) — Purpura lobata Blainv. ? (P.)
947. 48. Turbinella capitellum Lam. 9.
949. 50. — pugillaris Lam. 5.

Taf. 100.

951. Purpura carinifera Lam. 19.
952. 53. Murex hippocast. ? Gm. 48. — 953 = 951. (P.)
954. 55. — — γ Gm. — Purpura abbreviata Blainv. ? (P.) — Purpura costellaris Gray (Zool. of. Beechey's voy.)
956—58. — hippocast. β Gm. — Purpura pica Blainv.
959. 60. Purpura neritoides Lam. 15.
961. 62. — Ascensionis Quoy & Gaim. II. p. 559!
963. — hippoc. Lam. 9. Kien.— P. morum Mke.

Taf. 101.

964. 65. Purpura haemastoma Lam. 11. — Purpura callosa Lam. ? (P.)

966—68. Murex mancinella Gm. 47. — Purpura Lam.
969. Purpura coronata Lam. juv. Kien.
970. Ricinula morus Lam. 7. — Purpura Quoy & Gaim. II. p. 580.
971. Purpura Martiniana Ant. p. 88. — Purp. elata Blv. Kien. p. 45. (? P.)
972. 73. Ricinula horrida Lam. 1. — Purpura Quoy & Gaim. II. p. 576.
974. 75. Purpura hystrix Lam. 41. — Purp. clathrata Kien. p. 15.

Taf. 102.

976. 77. Ricinula arachnoidea Lam. 4. — Purpura Quoy & Gaim. II. p. 579.
978. 79. — digitata Lam. 5. — Purpura Quoy & Gaim. II. p. 578.
980. Murex inflatus Lam. 11.

Taf. 103.

981. Murex inflatus Lam. 11.
982. — calcitrapa Lam. 15.
983. — brevifrons Lam. 14.

Taf. 104.

984—86. Murex brevifrons Lam. 14.

Taf. 105.

987. 88. Murex inflatus Lam. var. Ant.
989. — axicornis Lam. 18.
990. 91. — adustus Lam. 16.
992. — axicornis Lam. 18.
993. — capucinus Lam. 22.
994. — ramosus γ Gm. 13.

Taf. 106.

995— 97. Murex ramosus Gm. 13.
998—1003. — Scorpio Lam. 39.

Taf. 107.

1004—7. Murex saxatilis Gm. 15. — Fig. 1006 wird von Broderip fraglich zu seinem M. saxicola (Zool. Journ. II. p. 202) zitirt.
1008. Murex Endivia Lam. 34. — Mur. diaphanus & cichoreum Gm. 16 & 17.
1009. 10. — saxatilis Gm.

Taf. 108.

1011—14. Murex saxatilis Lam. 34.
1015. — melanomathos Lam. 37.

Taf. 109.

1016. Murex striatus Gm. 20. — M. radicula Mke.
1017. Buccinum pyrozonias Gm. 71. — Cancellaria cancellata Lam. (P.)
1018—20. Murex trunculus Lam. 43.
1021—23. — asperrimus Lam. 23.

Taf. 110.

1024. 25. Murex pomum Gm. 6.
1026—28. — erinaceus Lam. 48.
1029. 30. — anguliferus Lam. 44.
1031. 32. — trigonularis ? Lam. 27.

Taf. 111.

1033. Murex ramosus ε ? Gm. 13.
1034. 35. — uncinarius ? Lam. 28.
1036. 37. Martini faßt die Figuren 1031—37 unter dem Namen geflügelte 3eckige Purpurschnecken zusammen, ebenso Schröter (Einl. B. I. S. 550), welcher (T. 3. F. 8.) noch eine Abbildung dazu giebt, welche sich durch den geraden trichterförmigen Schnabel von allen jenen unterscheidet. — Gmelin führt bei seinem ramosus eine Varietät ε an, und zitirt dazu sämmtliche Figuren von Martini und die von Schröter. — Lamarck bezieht sich bei seinem M. acanthopterus nur auf Schröters Figur, und schließt die Martini'schen bestimmt aus. Es kann

also unsere sehr gute Figur 1036, 37 nicht Lamarck's acanthopterus seyn, wofür sie von Küster und Anton erklärt wird, und unter welchem Namen sie in den meisten Sammlungen liegt. Von M. phyllopterus Lam., bei welchem keine Abbildung angegeben ist, unterscheidet sie sich ebenfalls, und muß daher als unbeschrieben betrachtet werden. Ich nenne die Art einstweilen Murex Martinianus (V. Diagn. № 1.)

1038. Murex ramosus ζ ? Gm. 13. — Mur. triqueter Lam. 31.

1039. Tritonium femorale Lam. 11.

Taf. 112.

1040—43. Tritonium pyrum Lam. 12.
1044—47. — canaliferum Lam. 15.
1048. 49. — clavator Lam. 17. Male!
1050. 51. — tuberosum Lam. 18.

Taf. 113.

1052—54. Murex crassispina Lam. 3.

1055. — tribulus Gm. 2. — Wird von Küster in der neuen Ausgabe zu crassispina gezählt. Ich besitze ein dieser Figur in Größe und Gestalt ganz ähnliches Exemplar, nur mit völlig stachellosem Schnabel, welches man kaum dahin zu zählen geneigt seyn möchte. — Übrigens scheint in dieser Gruppe bei Lamarck einige Verwirrung zu herrschen.

1056. Murex rarispina Lam. 5.

Taf. 114.

1057. Murex cornutus Lam. 1.
1058—61. — brandaris Lam. 2.

Taf. 115.

1062—65. Murex brandaris Gm. 4.
1066. — haustellum Lam. 8.
1067. — — Gm. 1.— Tritonium ......?
1068. — — β Gm. — M. motacilla Lam.?
1069. Pyrula spirillus Lam. 13.

Taf. 116.

1070. 71. Dolium galea Lam. 1.
1072. Buccinum dolium Gm. 5. — Dolium fasciatum var. Kien. f. 6.

Taf. 117.

1073—75. Dolium maculatum Lam. 3.
1076. 77. — olearium Lam. 2.
1078—80. — perdix Lam. 7.

Taf. 118.

1081. Dolium fasciatum Lam. 4.
1082. — maculatum Lam. 3. — D. costatum Mke. — D. fasciatum var. Ant.
1083. Cassidaria cingulata Lam. 3.
1084. Kopie aus Knorr V. t. 3. f. 4.
1085—88. Tritonium cutaceum Lam. 28.
1089. Purpura trochlea Lam. 45.

Taf. 119.

1090. Harpa ventricosa Lam. 2.
1091. — nobilis Lam. 4.
1092. — articularis Lam. 5.
1093. — imperialis Lam. 1.
1094. — rosea Lam. 6.
1095. 96.— .....? — Buccinum harpa Gm. 47.
1097. — minor Lam. 7.

Taf. 120.

1098. Voluta vexillum Lam. 40. — Martini erkärt, sie nie gesehen zu haben, wodurch die schlechte Figur entschuldigt wird. Eine gute folgt im zehnten Bande, S. 136. Vign. 20. Fig. A. B.
1099. 1100. Buccinum crassum Gm. 62. — Eburna plumbea Sow. Conch. Ill. 3. 4. — Pyrula crassa Gray (Zool. of. Beechey's voy.) — Gehört vielleicht zu Bucc. globulosum Kien. p. 12. f. 33. — Schwer generisch zu bestimmen, obgleich ich die Martini'schen Original-

exemplare verglichen habe. Zu Eburna können sie nicht gerechnet werden, aber zwischen Pyrula und Purpura bleibe ich zweifelhaft (P.).

1101. 2. Buccinum marginatum Gm. 63.
1103. — labyrinthus Gm. 64.
1104. 5. Turbinella rustica Lam. 13.

Taf. 121.

1106. Buccinum varium Gm. 66.
1107—9. Cancellaria reticulata Lam. 1.
1110. Murex hippocastanum ϑ Gm. 48. — Eine jedenfalls verzeichnete Figur, die wohl zu Purpura mancinella Lam. gehören mag.
1111. 12. Purpura lapillus Lam. 30.
1113. 14. — — Lam. var. — P. filosa Mke.
1115. 16. — sertum Lam. 25.

Vignetten zu Band III.

S. 1. № 27. F. 1. Pyrula Durchschnitt.
2. Voluta cymbium Durchschnitt.
3. 4. Pyrulae rapae operculum.
S. 13. № 28. Cymbium Neptuni v. Adans. t. 3. Yet.
S. 67. № 29. F. 1. Strombus gigas juv. } Durchschnitte.
2. Pterocera lambis }
3. 4. Strombus }
S. 79. № 30. F. 1. 2. } Strombi. Durchschnitt.
3. Rostellaria pes pelecani. Durchschnitt.
S. 191. № 31. F. 1. 2. Turbinella pyrum. Durchschnitt.
3. Buccinum candidum Gm. 60.
S. 198. № 32. F. 1. Pyrula umbilicata Ant. — Buccin. umbil. Gm.
2. 3. Pyrum clathratum Martini.
S. 217. № 33. F. 1—3. Voluta } Durchschnitte.
4. 5. Purpura }

S. 229. № 34. F. 1. Murex. Animal v. Argenv. Zoom. t. 3. E.
2. 3. Purpurae animal.
S. 287. № 35. F. 1. Pyrula spirillus.
2. Murex. Durchschnitt.
3. 4. — v. Argenv. Zoom. t. 4. C. D.
S. 303. № 36. F. 1—5. Murex miliaris Gm. 39, vitulinus Lam. 53.
S. 383. № 37. F. 1. Dolium } Durchschnitt.
2. Harpa }

Band IV.

Taf. 122.

1117. Eburna glabrata Lam. 1. — Ancillaria Kiener.
1118. — spirata Lam. 3.
1119. — zeylanica Lam. 2.
1120. 21. — areolata Lam. 4.
1122. 23. Buccinum niveum Gm. 112. — Das treue Original dieser Abbildung besitze ich, kann aber danach eben so wenig bestimmen, als nach der Zeichnung, ob es für ein Buccinum oder einen Fusus zu halten ist. Übrigens hat Gmelin den Namen Buccin. niveum mehrmals vergeben.
1124. 25. Purpura imbricata Lam. 31. = P. lapillus var. — Bei Murex granarius Lam. 63 wird dieselbe Figur nochmals fragweise zitirt.
1126. 27. Triton undosum Lam. 31. — Buccin. und. L. Kien.!
1128. 29. Purpura lapillus var. Lam. 30.
1130. Buccinum scalare β Gm. 113. — Diese unerkennbare Figur ist aus Knorr VI. t. 17. f. 7. entlehnt, wo sie eben nicht besser ist.
1131. 32. Turbinella cingulifera Lam. 14.

Taf. 123.

1133. 34. Turbinella cingulifera Lam. 14.

1135. Buccinum affine Gm. 85. — Trit. undosum Lam. — Buccinum cinctum Quoy (Astrol. II. p. 413.)
1136. 37. Purpura imbricata Lam. 31.
1138. 39. Buccinum indicum Gm. 41. — Von Kiener für Bucc. undosum gehalten. — Purp. texata Mke.
1140. — nodulosum Gm. 115. — Cassis nodulosa Mke. — Purp. deltoidea Lam. (P.)
1141. 42. Purpura plicata Lam. 35. — Purp. undata jun. Kien. f. 81 b.
1143. 44. — cruentata Lam. 29. — Purp. cataracta var. Kien. p. 131.
1145. Buccinum versicolor Gm. 87.
1146 rechts. — fumosum Soland. Beide werden von Kiener (p. 41) als Varietäten zu Buccinum undosum (Triton Lam.) gerechnet.
1146. 47. Buccinum tranquebaricum Lam. 15. — Pollia tranquebarica Gray (Zool. of Beechey's voy.)
1148. 49. — coromandelianum Lam. 27.

Taf. 124.

1150. Buccinum laeve Gm. 72. — Bullia laevis Gray (Beechey's voy.). — Bucc. undatum juv. ? (P.)
1151. 52. Cancellaria nodulosa Lam. 5. — Canc. piscatoria Sow.
1153. 54. Buccinum S. Mauritii Gm. 117. — Purpura marginalba Blainv. ? — Pollia Mauritii Gray (Beechey's voy.)
1155—57. Murex concatenatus Lam. 62. — Purpura subturrita & concatenata Blv. Kien.
1158. 59. Buccinum plicatulum Gm. 119. — Bucc. coromandelianum var. P.
1160. 61. Turbinella ocellata Lam. 23. — Monoceros brevidentatum Gray (Sow. Conch. ill. f. 4.)
1162—64. Buccinum reticulatum Lam. 14.
1165. 66. — vulgatum β Gm. 120. — B. reticulatum var.
1167. 68. — ornatum Kien. p. 80.

1169. Buccinum Miga Lam. 29. — B. variabile Phil. p. 221. — Lamarck rechnet auch 1167 und 68 dazu.
1170. 71. Planaxis undulata Lam. 2.
1172. 73. Cancellaria scalarina Lam. 3.

Taf. 125.

1174. 75. Buccinum......? — Wohl mit arcularia verwandt. Stellt treu das Martinische unvollkommne Exemplar dar.
1176. Buccinum nanum Gm. 122.
1177. Buccinum vitreum Pfr. ? (V. Diagn. № 2.) — Chemnitz giebt zu dem kleinen „Speculatiengute" Fig. 1176 — 91 keine Beschreibung; Gmelin sondert die Arten einigermaßen, faßt aber die sehr verschiedenen 1177 — 82 als Varietäten unter dem Namen Bucc. glaberrimum p. 3488 № 75 zusammen. Im ehemaligen Martinischen Museum finde ich zu 1177 kein Original, besitze aber eine westindische Art, die ich Bucc. vitreum nenne und für die abgebildete halte, obwohl der Hauptcharakter, die auf die vorletzte Windung verlängerte Lippe, nicht sichtbar ist.
1178—80. Buccinum glaberrimum Gm. 75. Diese 3 Figuren gehören nach den Originalexemplaren entschieden zusammen. Vielleicht ist es Bucc. grana Lam. 44. Kien. p. 22. f. 58; doch weicht sowohl die Beschreibung, als die Abbildung ein wenig ab. Fig. 1179 wird von Kiener (p. 74.) zu seinem Bucc. punctatum zitirt, hat aber gar keine Ähnlichkeit damit.
1181. Buccinum glaberrimum δ Gm. — Hat die meiste Aehnlichkeit mit Bucc. discolor Q. & G. Kien. p. 28. f. 39.
1182. — glaberrimum ε Gm. — Ist eine schlechte Abbildung von Bucc. laevigatum Lam. 39.
1183. Purpura nucleus Lam. 50. — Planaxis nucleus Blv.
1184—87. Buccinum strigosum Gm. 76. — Nach Martinischen Originalexemplaren ist Figur 1184 und 85 B. marginulatum Lam. 35, und 1186 u. 87 B. pediculare Lam. 49.

1188. 89. Schwer zu bestimmen! Wird von Kiener einmal bei B. pediculare (p. 72) angezogen, und schon früher (p. 50) fragweise bei B. aurantium Lam. 48. Wahrscheinlich gehören die Figuren zu letzterm.
1190. 91. Buccinum exile Gm. 123.
1192. — Chalys Gm. 124.
1193. — obtusum Gm. 80.
1194. 95. — nitidulum ? Gm. 128. — B. canaliculatum Lam. 12. Kien. p. 61. Bene!
1196—98. — glans Lam. 9.
1199. 1200. — suturale Lam. Kien. p. 55.
1201. 2. — textum Gm. 102. — B. Blainvillii Desh. Kien. p. 29.
1203. fehlt.
1204. 5. — papillosum Lam. 10.

Taf. 126.

1206—11. Buccinum undatum Lam. 1. — Die Form 1211 kommt in der Nordsee häufig vor, und es ist merkwürdig, daß bei solchen Gehäusen von Bucc. undatum & reticulatum, Turritella terebra und Natica monilifera in der Regel eine beträchtliche Verbildung der Mündung beobachtet wird.
1212. Buccinum anglicanum Lam. 3.
1213. 14. — porcatum Gm. 105. — Purpura ligata Lam. 28. — Bucc. lig. Kien. (P.)

Taf. 127.

1215. 16. Buccinum laevissimum Lam. 6. — Bullia laevigata Gray (Beechey's voy.).
1217. — igneum Gm. 107. — Fusus articulatus Lam. 33. (P.)
1218—20. — plumatum Gm. 108. — Fusus articulatus Lam. (P.)
1221. 22. — lyratum Gm. 109. — Fusus harpula Mke. — Pleurotoma lyratum Pfr. (Optime!) V. Diagn. № 3.
1223. Ranella Argus Lam. 4.

1224—27. Ranella granifera Lam. 9. — Triton graniferum Quoy & Gaim. II. p. 548.

Taf. 128.

1228. Ranella gigantea Lam. 1.
1229—35. Murex gyrinus Gm. 24. — Fig. 1229 u. 30 ist vielleicht Ranella tuberculata Brod. (Conch. ill. f. 13.), die zweite Ranelle kenne ich nicht, 1233—35 ist R. ranina Lam. 12.
1236. 37. Triton lampas Lam. 4.

Taf. 129.

1238. 39. Triton lampas Lam. 4.
1240. 41. Ranella bufonia Lam. 7. — Triton Quoy & Gaim. II. p. 549.

Taf. 130.

1242. 43. Triton pileare Lam. 9.
1244. 45. — chlorostomum Lam. Ant. p. 83.
1246. 47. — — Lam. ? (P.)
1248. 49. — pileare Lam. 9.

Taf. 131.

1250. 51. Triton pileare Lam.
1252. 53. — succinctum Lam. 8.
1254. — lotorium Lam. 10. (P.) Deficiente cauda tortuosa.
1255. 56. — Chemnitzii Gray (Beechey's voy.). — Murex Argus β Gm. 78.

Taf. 132.

1257. 58. Triton maculosum Lam. 25.
1259—67. — rubecula Lam. 27.

Taf. 133.

1268. 69. Murex rana Gm. 23. — Ranella foliata Brod ? — Es ist nicht deutlich zu erkennen, ob außer der orangerothen Mündung die übrigen von Broderip (Zool. Journ. II. p. 199.) angegebenen Unterschiede von Ran. crumena vorhanden sind.

Ranella foliata ist übrigens eine gute Art, die durch den viel gedrängteren Bau und die nach oben verlängerten, über den vorigen Varix hinaufsteigenden blätterigen Sinus der Mündung hinreichend charakterisirt ist. Alle mir bekannten Exemplare von R. crumena haben eine weiße Mündung, wie auch Martini's Fig. 1271, obgleich Lamarck sie orangeröthlich, weiß gefurcht angiebt. In Sowerby's conch. ill. f. 9. ist Ran. foliata unter dem Namen R. crumena sehr gut abgebildet.

1270. 71. Ranella crumena Lam. 5.
1272. 73. — granulata Lam. 8. — R. crumena var.?
1274—76. — spinosa Lam. 6.

Taf. 134 & 135.

1277—83. Triton variegatum Lam. 1.

Taf. 136.

1284. 85. Triton nodiferum Lam. 2.
1286. 87. Fasciolaria tulipa Lam. 1.

Taf. 137.

1288—91. Fasciolaria tulipa Lam. 1.

Taf. 138.

1292. Fusus antiquus Lam. 11.
1293. — despectus Lam. 12.
1294. — antiquus Lam. 11.
1295. — carinatus? Lam. 13. — Murex despectus Gm. 74. — Fusus fornicatus Gray (Beechey's voy.).
1296. — despectus Lam. 12.

Taf. 139.

1297. Murex magellanicus Lam. 46. — Könnte wohl zu Fusus gezählt werden.
1298. 99. Fasciolaria trapezium Lam. 3. — Fusus Quoy & Gaim. II. p. 511.
1300. 1. Fusus coronatus Lam. 17.

Taf. 140.

1302. 3. Murex morio β Gm. 62. — Fusus morio Lam. var. (P.)
1304. 5. Pyrula ternatana Lam. 15. — Von Kiener t. 27. mit Recht Fusus ternatensis genannt.
1306—9. Turbinella polygona Lam. 15. — Fusus Quoy & Gaim. II. p. 510.
1310. 11. Fasciolaria filamentosa Lam. 5. — Fusus Quoy & Gaim. (Astrol. II. p. 508.)

Taf. 141.

1312. 13. Fusus islandicus Lam. 15. — Ist von Kiener's Abbildungen sehr abweichend.
1314—16. Turbinella polygona Lam. 15. — Fusus Q. & G.
1317. 18. — lineata Lam. 19.
1319. 20. Fusus longaevus Lam. foss. 1.
1321. 22. Murex fossilis Gm. 112. — Fusus .....?

Taf. 142.

1323. 24. Pyrula vespertilio Lam. 7.
1325. Turbinella scolymus Lam. 1.
1326. 27. Pyrula vespertilio Lam. var. Ant.
1328. 29. Murex harpa Gm. 102. — Scheint ein junger Fusus zu seyn.
1330. Von Lamarck zu seiner Cancellaria citharella zitirt. Ich besitze ein der Abbildung ganz ähnliches Exemplar, was eher für einen unausgewachsenen Strombus plicatus zu halten ist.

Taf. 143.

1331. 32. Pleurotoma babylonia Lam. 17.
1333. Pyrula tuba Lam. 5. — Fusus tuba Kien. t. 26. f. 1.
1334. 35. Pleurotoma nodifera Lam. 23. (P.)
1336—38. — javanum Kien.

Taf. 144.

1339. Fusus longissimus Lam. 2.
1340. Murex ansatus Gm. 114. — Fusus longissimus Lam. var. ?

1341. Fusus verruculatus Lam. 23. = 1349. 50. (P.)
1342. — colus Lam. 3.

Taf. 145.

1343. Fusus incrassatus Lam. 8.
1344. — longissimus Lam. 2.
1345. 46. Pleurotoma marmorata Lam. 19.
1347. Murex lancea Gm. 117. — Fusus turricula Kien. t. 5. f. 1. ? (P.)

Taf. 146.

1348. Murex versicolor Gm. 119. — Fusus .....?
1349. 50. — verrucosus Gm. 120. — Fusus tuberculatus Ch. Ant. — Fusus sulcatus Lam. ? Kien.
1351. 52. — striatulus Gm. 121. = 1348 ? (P.)

Taf. 147.

1453. 54. Mitra papalis Lam. 2.
1355. 56. — pontificalis Lam. 3.
1357. Fusus Nifat Lam. 32.
1358. 59. Mitra cardinalis Lam. 6.
1360. 60. a — episcopalis Lam. 1.
1361. — adusta Lam. 12.

Taf. 148.

1362. 63. Mitra plicaria Lam. 23.
1364. — corrugata b Lam. 24.
1365. — — var. Lam. (P.)
1366. — vulpecula Lam. 29.
1367. 68. — stigmataria Lam. 32.
1369. 70. — caffra Lam. 30.
1371. 72. Achatina albo-lineata Lam. 15.
1373. 74. Mitra sanguisuga Lam. 31.

Taf. 149.

1375. Voluta biplicata Gm. 64. — Mitra pisolina Lam. 75. Kien. f. 90 ?
1376. — turricula Gm. 65. — Mitra harpaeformis Kien. f. 78 ?

1377. Voluta maculosa Gm. 57. — Mitra cornicularis Kien. f. 38.
1378. 79. — lineata Gm. 66. — Mitra .....?
1380. 81. Mitra ferruginea ? Lam. 10.
1382. 83. Turbinella craticulata Lam. 18.
1384. Murex pardalis Gm. 122. — Turbinella polygona var. ? Ch.
1385. Voluta nodulosa Gm. 58.— Mitra obliquata Lam. (P.)
1386. 87. Mitra paupercula Lam. 53.
1388. 89. Voluta scabricula Gm. 48. — Voluta filosa Born. — Mitra filosa Küst.
1390. Mitra granulosa Lam. 13.
1391. Voluta scabricula ? Gm. 48. — Mitra circula Kien. p. 21.

Taf. 150.

1392. Voluta spadicea Gm. 59. — Mitra .....?
1393. 94. Mitra limbifera ? Lam. 49. — Mitra Peronii Lam. 71. Kien. p. 58.
1395. Voluta decussata Gm. 61. — Mitra .....?
1396. 97. Murex asper Gm. 60. — Fusus lamellosus Phil. ? (P.)
1398. 99. Mitra cucumerina Lam. 54.
1400. Voluta discors Gm. 67. — Columbella semipunctata Lam. ? (P.)
1401. 2. — polygona Gm. 62. — Mitra .....?
1403. 4. — acuminata Gm. 63. — Mitra acum. Ant.
1405. — discors β Gm. 67. — Bucc. maculosum Lam. Phil. p. 224.
1406. — striata Gm. 68. — Bucc. discolor Kien. p. 28.
1407. — sulcata Gm. 69. = 1378 ?
1408. — laevigata Gm. 70. — Mitra cornea Lam. Phil. p. 229.
1409. — ocellata Gm. 71. — Bucc. cribrarium Lam. ?
1410. — nasuta Gm. 72. — Bucc. Linnaei var. coccin. Phil. p. 225.
1411. — marmorea Gm. 73. — Bucc. Linnaei Phil. p. 225.

Taf. 151.

1412. Turritella replicata Lam. 4.
1413. — acutangula Mke. — Turbo acut. Gm. 78.
1414. — duplicata Lam. 1.
1415—19. — terebra Lam. 2.
1420. 21. Soll der Deckel von Turbo pica L. seyn. Dieser ist aber noch viel enger gewunden, und auf der innern Seite sind wegen des Muskelansatzes die Windungen nicht so deutlich zu bemerken (s. B. V. 1750. 51.).

Taf. 152.

1422. Turritella imbricata Lam. 5.
1423. — bicingulata ? Lam. 8. — Turbo variegatus Gm. 82.
1424. 25. — exoleta Lam. 10.
1426. 27. Scalaria pretiosa Lam. 1.
1428. 29. — Pallasii Kien. p. 4. (S. B. XI. 1876. 77.) — Auch abgebildet bei Knorr IV. t. 20. f. 2. 3.
1430. 31. — pretiosa Lam. 1.

Taf. 153.

1432. 33. Scalaria pretiosa Lam. 1.
1434. — communis b Lam. 5.
1435. 36. — striata Kien. p. 20.
1437. — pulchella Bivon. Kien. p. 7.
1438. — communis b Lam. 5.
1439. Turbo uva Gm. 68. — Pupa mumia Lam. 1.
1440. Terebra maculosa Lam. 1.
1441. — muscaria Lam. 5.
1442. — oculata Lam. 7.

Taf. 154.

1443. Terebra muscaria Lam. 5.
1444. — dimidiata Lam. 4.
1445. — crenulata Lam. 3.
1446. — flammea Lam. 2.
1447. — striatula Lam. 13.

1448. Terebra muscaria Lam. Küst.
1449. — .....? — Buccinum acus Gm. 141.
1450. — lanceata Lam. 21.
1451. — succincta Pfr. coll.! — Bucc. succinctum Gm. 142.
1452. — commaculata Pfr. coll.! — Bucc. commaculatum Gm. 143.
1453. 54. — hastata Kien. p. 22. — T. costata Mke.

Taf. 155.

1455. Terebra duplicata Lam. 8.
1456. — myuros Lam. 18. — T. babylonia Lam. Kien. p. 38.
1457. Buccinum aciculatum Gm. 145.
1458. Murex terebella Gm. 144. — Cerithium .....?
1459. Cerithium radula Lam. 14.
1460. Murex terebella Gm. 144. — Cerithium .....?
1461. 62. Terebra vittata Lam. 24. — Bucc. L. Kien.
1463. Buccinum vittatum Gm. 134. — Bucc. Bellangeri Kien. p. 34.
1464. 65. Pleurotoma buccinoides Lam. 14.
1466. 67. Cancellaria senticosa Lam. 7. — Buccinum!
1468. Buccinum achatinum Lam. 8.
1469. — politum Lam. 20. Kien. p. 20.
1470. — vittatum γ Gm. 134.
1471. — — δ Gm.

Taf. 156.

1472. Cerithium palustre Lam. 2.
1473. 74. — nodulosum Lam. 6.
1475. — erythraeonense Lam. 12. — Cerithium Adansonii Br. Ant. p. 66.
1476. 77. Murex aluco Gm. 134. — Cerith. echinatum Lam. ? Ant.
1478. Cerithium aluco Lam. 10.
1479. — vertagus Lam. 21.

Taf. 157.

1480. Cerithium vertagus Lam. 21. — Cerithium Martinianum Pfr. coll. (V. Diagn. № 4.)

1481. 82. Cerithium fasciatum Lam. 22.
1483. — asperum Lam. 19.
1484. 85. — sulcatum Lam. 3.
1486. — torulosum Lam. 27. — C. annulare Schw. p. 728.
1487. — obeliscus Lam. var. Ant. — C. obelisco affin. incompl. (P. ex spec. Martiniano).
1488. — plicatulum Pfr. Bene! — Murex plicatulus Gm. 136.
1489. — obeliscus Lam. 8.
1490. — tuberculatum Lam. 28.
1491. Buccinum vittatum β Gm. 134. — Soll nach Chemnitz = 1486 seyn, mit Moos und Korallen bekleidet.
1492. Cerithium granulatum Lam. 9.
1493. 94. Voluta acus Gm. 53. — Pyramidella maculosa Lam. (P.) — P. punctata var. ? Fér. pr. p. 106.

Taf. 158.

1495. 96. Rostellaria curvirostris Lam. 1.
1497. — — jun.
1498. 99. — fissurella Lam. 6. foss.

Taf. 159.

1500. Rostellaria rectirostris Lam. 2.
1501. 2. — — juv.
1503. 4. Murex alatus Gm. 142. — Pleurotoma semicostata Kien. p. 39. t. 19. f. 1.
1505. 6. — nodulosus Gm. 143. — Pleurotoma corrugata Kien. t. 9. f. 2. ?

Vignetten zu Band IV.

S. 1. № 37. F. 1. 2. Eburna areolata Lam. 4.
a. b. c. Cancellaria scalarina Lam. 3. — C. goniostoma Sow. Conch. ill. 43.!

S. 49. № 38. a. b. Buccinum strigosum Gm. 103. — Murex Ant. — Bucc. testudineum var. ? Kien.
S. 143. № 39. A. Turbinella infundibulum Lam. 17.
B. Pleurotoma virgo Lam. 16.
C. — diadema Lam. ?— Murex babylonius β Gm. 52.
D. Fusus colosseus Lam. ? — Murex aruanus Gm. 71.
S. 235. № 40. F. 1. Buccinum strigilatum β Gm. 135.
2. — callosum Wood. Kien. p. 18.
3. Terebra strigilata ? Lam. 20.
S. 344. № 41. Rostellaria rectirostris Lam. 2.

Band V.

Taf. 160.

1507—9. Cerithium telescopium Lam. 4. — Telescopium indicator Montf. Mke.
1510—12. Trochus obeliscus Lam. 29.
1513. Bulimus Lyonetianus Lam. 18. — Pupa Mke.
1514. 15. Trochus virgatus Lam. 30.

Taf. 161.

1516. 17. Trochus pyramidalis Lam. 26.
1518. 19. — foveolatus β Gm. 84. — T. noduliferus Lam. Ant. (? P.)
1520. 21. Turbo diaphanus Lam. 18. — Trochus Quoy & Gaim. p. 254.
1522. 23. Trochus Iris Lam. 56. — Phasianella Iris Mke.
1524. 25. — rostratus Gm. 87. — Phas. rubella Mke. — Phas. rostrata Schw. p. 735.
1526. — melanostoma Gm. 90.

Taf. 162.

1527. 28. Trochus striatus Gm. 78. } Trochus striatus
1529. — erythroleucus Lam. 69. } Gm. Phil. p. 177.

1530. Trochus punctulatus Gm. 92.
1531. — imbricatus Lam. 39.
1532. 33. — — β Gm. 93.
1534. 35. — americanus Gm. 94. Bene!
1536. 37. — coelatus Lam. 19.
1538. 39. — purpureus Gm. 96.

Taf. 163.

1540. Trochus Cookii Lam. 24. — Der von Chemnitz Fig. a und b abgebildete dicke Deckel mit wenigen Windungen, und Quoy und Gaimard's (III. p. 224.) genauere Beobachtungen beweisen, daß diese Art zu Turbo gezählt werden muß.
1541. 42. Monodonta pagodus Lam. 2.
1543. 44. — tectum persicum Lam. 3.
1545. 46. Trochus nodulosus Gm. 78. — Littorina nodulosa Pfr. moll. cub.
1547. 48. — mauritianus Lam. 38.
1549. 50. — fenestratus Gm. 100. — Wohl als Varietät des vorigen zu betrachten.

Taf. 164.

Auf dieser Tafel sind einige Nummern falsch; dem Texte nach muß in der obersten Reihe stehen: links 1553 b, rechts 1553, und in der dritten zwischen Fig. 1558 und 1552 muß stehen: 1552 b. — Lamarck's Zitationen bei Trochus stella & stellaris sind unsicher.

1551. Trochus Cookii Lam. 52.
1552. Turbo calcar Gm. 13. — Troch. stella Lam. 11.
1553. Trochus stellatus Ch. — Turbo stellaris Gm. 47. — Trochus stellaris Lam. 12. — Turbo Quoy & Gaim. III. p. 228.
1554. 55. — calcar Ch. — Turbo aculeatus Gm. 48.
1556. 57. Turbo aculeatus β Gm. 48.
1558. 59. — stellatus Gm. 49. Bene!
1560. Trochus helicinus Gm. 101. — Tr. tuber detritus.
1561. — tuber Lam. 20.

Taf. 165.

1562. 63. Trochus argyrostomus Lam. 23.

1564. 65. Trochus merula Lam. 22.
1566. — tigrinus Ch. Ant. — Littorina aethiops Mke ?
1567. 68. Monodonta tectum Lam. 9.
1569. 70. Trochus tectum β Gm. 16.
1571. — lugubris Gm. 104 — Tr. tigrinus juv. Ant.
1572—76. — tuber Lam. 20.

Taf. 166.

1577. 78. Janthina communis Lam. 1.
1579—81. Monodonta labeo Lam. 10. — Turbo Ant.
1582. Trochus asper Gm. 105. — Monod. tricarinata Lam. 16. (P.)
1583. 84. Monodonta fragarioides Lam. 14. — Trochus frag. Phil. p. 177. — Turbo Ant.
1585. Trochus tessellatus β Gm. 106. Wohl = 1756. 57.
1586. 87. — — γ Gm. 106. — 1583—85: Paludina tessellata Schw. S. 736.
1588. — conulus Lam. 48. — T. zizyphin. var. Ant.
1589. — — var. (P.)
1590. 91. — conuloides Lam. 47.
1592—94. — zizyphinus Lam. 46. — Diese Art wurde von Philippi (p. 175.) früher als Varietät von T. conulus Lam. betrachtet, so wie auch conuloides Lam., es sind aber wohl gute Arten.
1595. 96. — zizyphinus β Gm. 80. — Tr. tranquebaricus Pfr. coll. (V. Diagn. № 5.)
1597. 98. — — Gm.
1599. — ziczac Gm. 122. — Littorina ziczac Pfr. moll. cub. — Phasian. lineata Lam.
1600. — — β Gm. — Litt. ziczac var. ? Pfr. ibid.
1601. — vestiarius Gm. 75. — Fig. a — g scheinen zu Rotella lineolata Lam. zu gehören; Fig. h wird von Lamarck Rot. rosea genannt, ist aber wohl ebenfalls nur Varietät von lineolata.
1602. — vestiarius β Gm. 75. — Bucc. neriteum Lam. 58.

Taf. 167.

1603. 4. Pyramidella dolabrata Lam. 2.

1605. Trochus niloticus Lam. 25.
1606. 7. — marmoratus Lam. 37. — Tr. niloticus juv. Ant.
1608. 9. — niloticus Gm. 1.
1610. — acutangulus Ch. Ant. — Tr. conus Gm. 17.
1611. — spinosus Gm. 18. — T. marmoratus juv. ? P.
1612. 13. — jujubinus Lam. 49.

Taf. 168.

1614. Trochus niloticus Lam. 25.
1615—18. — maculatus Lam. 31.
1619. — alveare Gm. 20. Bene! P. — Tr. maculatus var. Ant.
1620. 21. — concavus Lam. 44.
1622. — alveare β Gm. 20.

Taf. 169.

1623. 24. Trochus maculatus β Gm. 2.
1625. 26. — vernus Gm. 22.
1627. — conspersus Gm. 23.
1628. — tentorium Gm. 24.
1629. — ochroleucus Gm. 25.
1630. — stellatus Gm. 26.
1631. — Spengleri Gm. 27.
1632. — ochroleucus β Gm. 25. — Tr. incrassatus ? Lam. 34. — Die Fig. 1623—32 dürften wohl meist Varietäten von Tr. maculatus seyn.
1633. 34. — costatus Gm. 28.

Taf. 170.

1635. 36. Trochus inaequalis Gm. 29.
1637. — regius Gm. 30.
1638. — verrucosus Gm. 31.
1639. — cylindricus Gm. 32. — Cyclostoma ? (P.)
1640. — radiatus Gm. 33.
1641. — — β Gm. } Wohl = 1514. 15,
1642. — — γ Gm. } Tr. virgatus Lam.

1643. 44. Trochus viridis Gm. 34.
1645. 46. — rusticus Gm. 35. Bene! P.
1647. — nigerrimus Gm. 36.
1648. 49. — fanulum Gm. 37. — Male! Phil. p. 179.
1650. — strigosus Gm. 38.— Tr. cinerasc.? Ant.
1651. — — β Gm.
1652. — pyramis Gm. 39.
1653. — — β Gm.
1654. 55. — granatum Lam. 54. — Turbo gran. Ant.

Taf. 171.

1656. 57. Trochus magus Lam. 21.
1658. — erythraeus Broc. Phil. p. 180. Pfr. coll.
1659. 60. — magus Lam. 21.
1661. 62. — capensis Gm. 40. — Turbo cinerarius Ant. Minime! (P.)
1663. 64. Monodonta aegyptiaca Lam. 6.
1665. — modulus Lam. 8.
1666. Trochus umbilicaris Lam. 60. — Fig. rudis Phil. p. 181.
1667. — scaber ? Gm. 10. — Turbo Ant.
1668. — depressus Gm. 42.
1669. — — β Gm. — Turbo cinerarius var. Ant.
1670. — laevigatus Gm. 43. — Tr. varius Gm. 11. Phil. p. 180.
1671. — groenlandicus Gm. 44. — Turbo Ant.
1672. 73. Monodonta Pharaonis Lam. — Troch. Lam. 62.
1674. Trochus cruciatus Gm. 5.
1675. — roseus Gm. 45. — Tr. sanguineus Phil. p. 179. — Turbo rosaceus Ant.
1676. — petholatus Gm. 46. — Turbo nassaviensis Ant. — Monod. Jussieui Payr. ? (P.)
1677. — viridulus Gm. 47.
1678. — Pharaonis β Gm. 6.
1679. — urbanus Gm. 48. — Turbo Ant.
1680. — guineensis Gm. 49. — Turbo nodulus var. Ant.
1681. — nodulus Gm. 50. — Turbo Ant. — 1680 & 81: Monodonta nodulus Mke syn.

1682. Trochus carneus Gm. 51. — Tr. carneolus ? Lam. 63. — Minime! P.
1683. — tessellatus Gm. 52. — Monod. canaliculata Lam. 20. — Tr. canaliculatus Phil. p. 180.
1684. — croceus Gm. 53.
1685. — obliquatus Gm. 54. — Turbo cinerar. var. Ant.
1686. — cinerarius Lam. 65. — Turbo Ant.
1687. — vittatus Gm. 55. — Turbo cinerar. var. Ant. — Tr. canaliculatus var. ? (P.)

Taf. 172.

1688—90. Trochus agglutinans Lam. 18.
1691—96. Solarium perspectivum Lam. 1.
1697. 98. Trochus indicus Lam. 4.
1699. Solarium stramineum Lam. 4.

Taf. 173.

1700. 1. Trochus solaris Lam. 3.
1702. 3. Solarium hybridum Lam. 5. Kien.
1704. 5. — cingulum Kien. p. 6.
1706. 7. — Chemnitzii Kien. p. 12. — An = Cyclost. brasiliense Sow. (Zool. of Beech. voy. t. 38. f. 32.) ? P.
1708. 9. — variegatum Lam. 6.
1710. 11. — — Lam. ? (P.) — Trochus areola Gm. 61.
1712. 13. Trochus inermis Lam. 17.
1714. — imperialis Lam. 1. — Turbo Quoy & Gaim. (Astrol. III. p. 226.)

Taf. 174.

1715. Trochus imperialis Lam. 1.
1716. 17. — solaris β Gm. 15. — Troch. longispina Lam. Ant.
1718—20. Turbo calcar Gm. 13. — Diese westindische Schnecke hat ganz die Form eines Trochus. Ich selbst fand sie nie mit Deckel, aber Chemnitz versichert, daß derselbe der eines Turbo sey.

1721. 22. Trochus planus Gm. 64.
1723. 24. Turbo nodulosus Gm. 45. — Delphinula . . . . . ?
1725. 26. — delphinus β Gm. 44. — Delphinula . . . . . ?

Taf. 175.

1727—35. Delphinula laciniata Lam. 1.
1736. — . . . . . ? — Turbo delphinus γ Gm.
1737—39. — distorta Lam. 2.

Taf. 176.

1740. 41. Turbo versicolor Lam. 15.
1742. 43. — mespilus Gm. 50.
1744. 45. — granulatus Gm. 51. — T. coronatus Lam. 20.
1746. — — β Gm. — T. coronatus jun. ? (P.)
1747. a b — versicolor β Gm. 43.
c d — — γ Gm.
1748. 49. — ludus Gm. 52.
1750. 51. — pica Lam. 14. — Muß nach dem Deckel zu Trochus gezählt werden. S. Bd. IV. 1420.

Taf. 177.

1752. 53. Turbo muricatus Lam. 23. — Littorina Fér.
1754. 55. — atratus Gm. 53.
1756. 57. — sanguineus Gm. 40. — Tr. divaricatus Phil. detritus P.
1758. 59. — argyrostomus Lam. 6.
1760. 61. — — Gm. 41. — T. argenteus Ch. Ant.
1762. — margaritaceus Lam. 9.
1763—65. — argyrostomus Gm. 41.

Taf. 178.

1766. Turbo chrysostomus Lam. 7.
1767. 68. — dentatus Gm. 54. — Trochus dentatus Pfr. moll. cub.
1769. 70. — pica Gm. 39. juv.

1771. 72. Turbo olearius Gm. 17.
1773. 74. — — γ ? Gm. 17.

Taf. 179.

1775. 76. Turbo marmoratus Lam. 1. — T. olearius juv.!
1777. 78. — sarmaticus Lam. 4.
1779. 80. — cornutus Lam. 5.

Taf. 180.

1781. Turbo sarmaticus Lam. 4.
1782—85. — rugosus Lam. 19. — Trochus rugosus Phil. p. 178. — Ist ein ächter Turbo!
1786. 87. — calcar ς Gm. 13. — Turbo rugosus juv.
1788. 89. — radiatus Lam. 8.
1790. — imperialis Lam. 2.
1791—93. — coronatus Lam. 20.

Taf. 181.

1794. Turbo canaliculatus Gm. 22.
1795. 96. — setosus Lam. 10.
1797. — spinosus Gm. 24. = T. radiatus. (P.)
1798. — sparverius Gm. 25. — T. setosus var. Ant.
1799. 1800. — Moltkianus Gm. 26.
1801. 2. — Spenglerianus Lam. 11.
1803. 4. — rugosus β ? Gm. 14.

Taf. 182.

1805. 6. Turbo cochlus Gm. 9. — T. olearius var. Ant.
1807—10. — hippocastanum Lam. 22.
1811. 12. — crenulatus Lam. 21.
1813. 14. — hippocastanum Lam. 22.
1815. 16. — smaragdus Lam. 16.
1817. 18. — papyraceus Gm. 31.
1819. — — β Gm.
1820. 21. — aethiops Gm. 32. — Littorina Fér.
1822—25. — nicobaricus Lam. 26. — Littorina paradoxa Ant.

Taf. 183 & 184.

1826—39. Turbo petholatus Lam. 12.
1840—47. — cidaris Lam. 17.

Taf. 185.

1848. Turbo nigerrimus Gm. 35. — Littorina Fér.
1849. — — β Gm. — Litt. aethiops ? (P.)
1850. — pica β ? Gm. 39. — Turbo novae Zeelandiae Ch. Ant. — Monod. zebra Mke.
1851. — pica γ Gm. 39. — T. nov. Zeel. var. Ant.
1852. — littoreus Lam. 24. — Littorina Fér.
1853. — — β Gm. 3.
1854. a b — obtusatus Gm. 1.
c d — — Lam. 30. — Littorina Fér.
e f — — Gm. 1.
1854. 1—11. — neritoides Lam. 27. — Littorina Fér.
1855. a—g — littoreus γ Gm. — Menke unterscheidet a b als Littorina groenlandica und f g als Littorina sulcata, Anton bezeichnet c als Littorina sulcata Mke var.

Taf. 186.

1856—59. Natica glaucina Lam. 1.
1860. 61. — canrena Lam. 10.
1862. 63. — millepunctata Lam. 12.
1864. 65. — lineata Lam. 20.
1866. 67. — vitellus Lam. 13.
1868—71. — alapapilionis Desh. 34. — N. taeniata Mke.

Taf. 187.

1872—75. Natica rufa Lam. 18. — N. spadicea Swains.
1876—80. — adspersa Mke. — N. millepunctata var. Phil. p. 161. — N. maculata Desh. 32.
1881—84. — fulminea Lam. 21.
1885. 86. — zebra Lam. 27.
1887—91. — chinensis Lam. 29.

1892. 93. Natica maculosa Lam. 22. — N. pellistigrina Desh. — N. javanica Lam. Ant.
1894. — .....? — Nerita stercus muscarum Gm. 11.
1895. — monilifera Lam. ? (P.) — Ner. canrena η Gm.
1896. 97. — helvacea Lam. 14. — Muß mit Nat. rufa vereinigt werden, von der sie nur durch die blasse Färbung unterschieden ist.
1898. 99. — eburnea Desh. 33. var. ? — Ner. orientalis Gm. 12.
1900. 1. — cruentata Lam. 11. — N. fulminea Lam. Ant.
1902. 3. — .....? — Nerita rugosa Gm. 14.
1904. — eburnea Desh. 33.
1905—10. — marochiensis Lam. 25. — Figur 1905. 6. gehören nicht zu Lamarck's Art, sondern sind eine gut unterschiedene, welche ich von der Westküste von Mejico erhalten habe: Natica Chemnitzii Pfr. V. Diagn. № 6. — Philippi (S. 256.) trennt auch 1907. 8. davon als Natica lurida, was aber ein Druckfehler ist für 1909. 10.
1911—14. — cancellata Lam. 31.
1915. 16. — arachnoidea Lam. 26. — Wird von Anton für Varietät von N. fulminea erklärt, aber wohl mit Unrecht.
1917. 18. — vittata Lam. 23.
1919. 20. Ampullaria avellana Lam. 9. — Ampullacera avellana Quoy & Gaim. (Astrol. II. p. 196.)
1921. Nerita canrena ϑ Gm. 1.

Taf. 189.

1922. 23. Natica pes elephantis Desh. 40.
1924. 25. — albumen Lam. 2.
1926. 27. — melanostoma Lam. 5.
1928. 29. — mammilla Lam. 4.
1930. 31. — conica Lam. ?
1932. 33. — mammillaris Lam. 3.

1934. 35. Natica aurantia Lam. 6.
1936. 37. — melanostoma Lam. var.
1938. — simiae Desh. 45. — N. sigaretina ? Mke.
1939. — papilla Mke. — Nerita papilla Gm. 20.

Taf. 190.

1940. 41. Natica lupinus Desh. 36.
1942. 43. Nerita maxima Gm. 52.
1944. 45. — textilis Lam. 2. — N. plexa Ch. — N. exuvia var. Desh. Ant.
1946. 47. — radula Gm. 27. — Neritopsis radula Gray (Beechey's voy.).
1948. 49. — histrio Gm. 46. Desh. 22 ?
1950. 51. — undata Lam. 3. Desh. 27.
1952. 53. — plicata Lam. 15.
1954. 55. — atrata Lam. 6.

Taf. 191.

1956. 57. Nerita Ascensionis Lam. 11.
1958. 59. — lineata Lam. 13.
1960. 61. — histrio Gm. 46. — N. undata L. Ant.
1962. 63. — versicolor Lam. 10. — Male!
1964. 65. — pica Gm. 58.
1966. 67. — costata Desh. 21. — N. scabricosta Lam. Ant.
1968. 69. — grossa Desh. 24.
1970. 71. — undulata Gm. 36.
1972. 73. — exuvia Lam. 1.
1974. 75. — quadricolor Desh. 26.

Taf. 192.

1976. Nerita malaccensis Lam. 12.
1977—84. — peloronta Lam. 4.
1985. 86. — nigerrima Desh. 25.
1987. — antillarum Desh. 20.
1988—91. — chamaeleon Lam. 9. — N. malaccensis Lam. Ant.
1992. 93. — flammea Gm. 63. — N. versicolor Lam. 10.
1994. — — β Gm. 63.
1995. — — γ Gm.

1996. 97. Nerita fulgurans Gm. 64.
1998. 99. — tessellata Lam. 16.

Taf. 193.

2000. a—h Nerita albicilla Lam. 8.
2001—14. — polita Lam. 7.
2015. — bifasciata Gm. 66. } Ner. polita Lam. 7. Desh.
2016. — litterata Gm. 67.
2017. — larva Gm. 38.
2018. — litterata β Gm.
2019. 20. — dubia Gm. 34. — Neritina dubia Lam. 3.

Vignetten zu Band V.

S. 3. № 42. A. Cerithium telescopium Lam.
B. — ? structura.
C—E. Trochi structura.
S. 145. № 43. A. B. Turbo diadema Gm. 55.
S. 237. № 44. Carocolla Gualteriana Lam. 7.

Band VI.

Taf. 1.

1. 2. Mya truncata Lam. 1.
3. 4. — arenaria Lam. 2.
5. Unio elongata Lam. 2.
6. — pictorum b ? Lam. 32.

Taf. 2.

7. Unio radiata Lam. 13.
8. 9. Vulsella spongiarum Lam. 4.
10. — hians Lam. 2.
11. — lingulata Lam. 1.

12. Lutraria solenoides Lam. 1.
13—16. Anatina globulosa Lam. 5.

Taf. 3.

17. 18. Mya nicobarica Gm. 12.
19. 20. — australis Gm. 13. — Erycina austral. Gray. — Mesodesma Chemnitzii Desh. 10.
21. Lutrária piperata Lam. 5.
22. a b Unio corrugata Lam. 34.
23. 24. — ....? — Mya pictorum β Gm. 3.
25. Panopaea Aldrovandi Lam. 4.

Taf. 4.

26. Solen vagina b Lam. 1. — Nach Deshayes eine andere Art.
27. — — Gm. 1. — Scheint zu Solen siliqua L. zu gehören.
28. — — a Lam. 1.
29. — siliqua major Lam. 4. — Solen ensis var. (Phil.)
30. — ensis Lam. 5.

Taf. 5.

31. Solen minimus Gm. 14. Bene! Pfr. coll.
32—34. — legumen Lam. 11.
35. — planus Lam. 9.
36. 37. — cultellus Lam. 8.
38. 39. — radiatus Lam. 19.
40. — — Gm. 6.

Taf. 6.

41. 42. Solen strigilatus Lam. 18. — Solecurtus Blainv.
43. Solecurtus candidus Desh. VI. p. 63.
44. — Quoyi Desh. ibid.
45. Solen coarctatus Lam. 17.
46—48. Anatina subrostrata Lam. 3.
49. 50. Cardium bullatum Lam. 10.
51. 52. Solen minutus Lam. 10. — Hiatella arctica Lam. 1. — Saxicava arctica Phil. p. 20. — Saxicava rhomboides Desh. 7.

Taf. 7.

53. 54. Solen rostratus Lam. 21.
55. — roseus Gm. 17. — Psammobia rosea Pfr. coll.
56. Sanguinolaria rosea Lam. 2.
57. 58. Solen striatus Gm. 19.
59. 60. Psammobia vespertina Lam. 3.
61. Sanguinolaria occidens Lam. 1.

Taf. 8.

62. Tellina rugosa Lam. 38.
63. 64. — gargadia Lam. 40.
65. — lingua felis Lam. 37.
66. — staurella Lam. 6.
67—71. — virgata Lam. 5.
72. — pulchella Lam. 23. Desh. Phil.
73. — maculosa Lam. 4.

Taf. 9.

74. 75. Tellina angulata Gm. 4.
76. — inflata Gm. 8.
77. — multangula Lam. 42.
78. — lacunosa Lam. 39.
79—82. Sanguinolaria rugosa Lam. 4. — Capsa rugosa Mke.
83. — dichotoma Ant.
84. Tellina fragilis Gm. 6. — Petricola ochroleuca Lam. 2. — Ist eine wahre Tellina; Phil. p. 21.

Taf. 10.

85. Tellina trilatera Gm. 28. — Tellinides ? triangularis Gray p. 136. — Tell. triangularis Desh. 58.
86. — . . . . . . ?
87. — oblonga Gm. 29. — Tell. psammotella Lam. 30 ? Desh.
88—90. — Spengleri Lam. 8.
91. — feroensis Gm. 31. — Psammobia feroensis Lam. Phil. p. 23.

92. Psammobia coerulescens Lam. 6.
93. Psammotaea amethystia Ant. p. 4.
94. Tellina Gari b Gm. 5.
95. — foliacea Lam. 12.
96. — rostrata Gm. 22. — T. pallide - rosea Ch. Ant.

Taf. 11.

97. Tellina operculata Lam. 13.
98. — planata Lam. 20.
99. — hyalina Gm. 33. — Psammotaea candida ? Lam. 6.
100. — planata ? Gm. 19.
101. — vitrea Gm. 34. — Tell. fabula Gm. Male! Phil. p. 26.
100—2. — radiata Lam. 1.
103. — . . . . . ?
104. — maculosa c Lam. 4. — Tell. sulphurea Lam. 11. Desh.
105. — rostrata Lam. 9.
106. Pandora rostrata Lam. 1.

Taf. 12.

107. 8. Tellina apelina Gm. 36.
109. — coccinea Gm. 37.
110. — incarnata Gm. 25. — T. tenuis Lam. Ant.
111. — laevigata Lam. 36.
112. — remies Lam. 31.
113. — sulcata ? Lam. 32. — T. remies Gm. 66.
114. — trifasciata Gm. 24.
115. 16. — — β Gm.
117. — incarnata β Gm. — T. tenuis Lam. 25. ? (P.)
118. Lucina reticulata Lam. 10. — Amphidesma Desh.
119. Tellina donacina ? Gm. 26.
120. — splendida Ant. ?
121. — digitaria Gm. 75. — Lucina digitalis Lam. Phil. p. 33.

Taf. 13.

122—24. Tellina scobinata Lam. 34.

125. Amphidesma lucinalis Lam. 6. — Lucina lactea Lam. — Lucina fragilis Phil. p. 34.
126. Lucina carnaria Lam. 8. — Tellina Desh. 59.
127. Tellina bimaculata Lam. 52.
128. — baltica Gm. 72. — T. solidula Lam. Phil. p. 28.
129. Lucina divaricata Lam. 7.
130. — gibba Gray p. 136.
131. — ......?
132. Tellina sexradiata Lam. 53.
133. Cyclas cornea Lam. 2.
134. — obliqua Lam. 4. — Pisidium obliquum C. Pfr.
135. — lacustris Lam. 3.
136. Tellina calcarea Gm. 38.
137. 38. Corbis lamellosa Lam. 2. foss.

Taf. 14.

139—42. Cardium retusum Lam. 42.
143. 44. — cardissa Lam. 45.
145. 46. — Junoniae 1. Lam. 47.
147. 48. — — 2. Lam. 47.
149. 50. — inversum Lam. 46.

Taf. 12.

151. 52. Cardium costatum Lam. 1.
153. 54. — asiaticum Lam. 4.
155. — aculeatum Gm. 7.
156. — — Lam. 14.
158. — erinaceum Lam. 15.
158. — echinatum Gm. 8.

Taf. 16.

159—61. Cardium hemicardium Lam. 44.
162—64. — medium Lam. 40.
165. — — β ? Gm. 6.
166. 67. — fragum Lam. 41.
168. 69. — unedo Lam. 39.
170. — ringens Lam. 3.

Taf. 17.

171. 72. Cardium ciliare a Lam. 11.
173. — tuberculatum Lam. 16.
174—76. — isocardia Lam. 17.
177. — muricatum Lam. 18.
178. — — 2 Lam.
179. — marmoreum Lam. 20. — C. leucostomum Born, Ant.
180. — magnum γ Gm. 16.

Taf. 18.

181—83. Cardium apertum Lam. 8.
184. — papyraceum Lam. 9.
185. 86. — biradiatum Lam. 27.
187. 88. — aeolicum Lam. 28.
189. — laevigatum Lam. 26.

Taf. 19.

190. Cardium sulcatum Lam. 24.
191. — rugosum Lam. 23.
192. 93. — latum Lam. 33.
194. — edule Lam. 31.
195. 96. — islandicum Gm. 21.
197. — rusticum Gm. 23. — Bene! Phil. p. 52. — ? Lam. 30. — C. edule var. Ant.
198. — groenlandicum Lam. 32.

Taf. 20.

199—201. Mactra Spengleri Lam. 2. — Schizodesma Spengleri Gray (Loud. mag. I. new ser.)
202—4. — plicataria Lam. 14.

Taf. 21.

205. 6. Mactra subplicata Lam. 17.
207. — Cygnus Gm. 15.
208. 9. — maculata Lam. 16.
210—12. — turgida Lam. 13.

Taf. 22.

213. 14. Mactra violacea Lam. 11.
215. — cuneata Gm. 19.
216. 17. — glabrata Gm. 7. — M. australis ? Lam. 10.
218. 19. — corallina Gm. 9. — M. inflata Bronn var. Phil. p. 11.
220. 21. — lactea Gm. 10. — M. alba ? Lam. 22.
222. 23. Crassatella striata Lam. 11.

Taf. 23.

224—26. Mactra stultorum Lam. 7.
227. — — Gm. 11.
228. — grandis Lam. 6.
229. — solida b Lam. 23.
230. — — a Lam. 23.
231. — papyracea Gm. 3. — Lutraria papyracea ? Lam. 8. — L. plicatella ? Lam. 9.
232. 33. — helvacea Lam. 5.

Taf. 24.

234. Mactra depressa Lam. 29. — Spisula pellucida Gray (Loudon's mag. I.)
235. — fragilis Gm. 22. — Lutraria fragilis Gray Ann. of Phil. p. 135. — Mactra brasiliana Lam. 27. ? Desh. — Spisula fragilis Gray (Loud. mag. I.).
236. 37. Lutraria rugosa Lam. 3. — Spisula rugosa Gray.
238. 39. — complanata Lam. 11. — L. planata Gray.
240. 41. — elliptica Lam. 2.

Taf. 25.

242—47. Donax scortum Lam. 1.
248. — pubescens Lam. 2.
249. Capsa laevigata Lam. 1.
250. Donax rugosa Lam. 17.
251. 52. — ringens Lam. 16.

Taf. 26.

253. 54. Donax trunculus Lam. 24.
255. — striata Linn. ? Ch.

256. 57. Donax denticulata Lam. 20.
258. — spinosa Gm. 13. — D. elongata ? Lam. 19.
259. — incarnata Gm. 14.
260. — cuneata Lam. 3.
261—65. — scripta Lam. 23. — Cytherea Ant.
266. 67. — radians Lam. 6.
268—70. Venerupis irus Lam. 3.

Taf. 27.

271—73. Cytherea Dione Lam. 39.
274—76. Venus paphia Lam. 90.
277. 78. — — β Gm. 2. — V. fasciata Donov. Lam. 89.
279—81. — Dysera ? Gm. 4. — V. thiara Lam. 9.
282—84. — Marica Lam. 16.
285. 86. — — Gm. 3.

Taf. 28.

287—90. Venus cancellata Lam. 12.
291—94. — dysera Gm. 4. — V. plicata Lam. ? juv.
295—97. — plicata Lam. 11.

Taf. 29.

298. Cytherea prostrata Lam. 51.
299. 300. Venus verrucosa Lam. 7.
301. 2. — casina Lam. 9. — Bene! Phil. p. 47.
303. — rugosa Lam. 8. — Cytherea Bronn.
304—7. — cancellata Gm. 8. — Fig. 306. 7. Cytherea cancellata Pfr. coll. Bene!

Taf. 30.

308—10. Venus gallina Lam. 24.
311. Cytherea guineensis Lam. 38.
312. Venus guineensis β Gm. 10. — Venus cinerea Ch. (Pfr. coll. Bene!)
313. — granulata Lam. 14.
314. 15. Venericardia imbricata Lam. 3.
316. Cytherea divaricata Lam. 66.
317—19. Crassatella contraria Lam. 7.

320. Cyrena fuscata var. ? Lam. 4.
321. — — Lam. 4. = C. orientalis Lam. 2. = C. cor Lam. 3. Desh.
322. 23. — fluminea Lam. 5.

Taf. 31.

324. 25. Venus malabarica Lam. 35.
326. Cytherea corbicula Lam. 11.
327—29. Galathea radiata Lam. 1.
330—32. Cytherea tripla Lam. 12. — Kann durchaus nicht, wie Deshayes will, mit C. corbicula vereinigt werden, da außer anderen Unterschieden bei C. tripla die Vorderseite konstant länger, bei corbicula kürzer ist, als die Hinterseite.
333. 34. — flexuosa Lam. 72. — Venus Desh. — Triquetra flexuosa Blainv. Ant.
335. — squamosa Lam. — Venus L.!

Taf. 32.

336. Cyrena zeylanica Lam. 11.
337. Cytherea erycina Lam. 14.
338. 39. — lilacina Lam. 15.
340. — lusoria Lam. 1.
341. Cyprina islandica Lam. 2.
342. Venus islandica β Gm. 15. — V. notata Say ? (P.)
343. Cytherea Chione Lam. 22.

Taf. 33.

344. Venus chione γ Gm. 16.
345. Cytherea maculata Lam. 23.
346. — casta Lam. 10.
347. 48. — impudica Lam. 3. — Cyth. meretrix Ant.
349. Venus meretrix Gm. 18.
350. Cytherea impudica Lam. 3.
351. — castanea Lam. 4. — C. meretrix var. Ant.
352. Venus meretrix Gm. 18.

Taf. 34.

353. 54. Cytherea laeta Lam. 26.

355—57. Venus opima Lam. 62. — V. pinguis Ch. Ant.
358. Cytherea morphina Lam. 8. — V. pinguis var. Ant. — Ven. opima Lam. 62. Desh.
359—61. — graphica ? Lam. 7. — Venus nebulosa Lam. 63. — Pullastra nebulosa Sow. (Beechey's voy.). — Venus pinguis var. Ant.
362. 63. Venus contemta Gm. 47. — V. exilis Gray p. 137.
364. — japonica Gm. 48.
365. 66. — striata Gm. 49. Bene! (P.) — V. Peronii Lam. 81. ?

Taf. 35.

367. 68. Cytherea castrensis Lam. 31.
369. — ornata Lam. 32. — C. castr. var. Ant.
370. — castrensis Lam. 31.
371. 72. — sulcatina Lam. 29.
373. — picta Lam. 33.
374. 75. — tigrina ? Lam. 35.
376—81. — picta Lam. 33.

Taf. 36.

382—84. Venus reticulata Lam. 2. — V. corbis Lam. 4. Desh.
385. — crenulata Lam. 5.
386. — crenata β Gm. 50. — V. cingulata ? Lam. 17.
387. — cincta Gm. 81.
388. 89. — puerpera Lam. 1.

Vignetten zu Band VI.

S. 3. № 1. Mya arenaria Lam. c. anim.
S. 36. № 2. Solen vagina (Kopie von Argenv. Zoom. t. 6. G. H.)
S. 76. № 3. Tellina .....?

S. 141. № 4. A. B. Cardium echinatum (anim.).
C. — edule (anim.).
S. 204. № 5. A. B. Mactra v. t. 22. f. 216. 17.
C. Lutraria elliptica Lam.
S. 242. № 6. Donax rugosa Gm. 3.
S. 273. № 7. A. B. Cyprinae islandicae animal (Müll.)
C. Venus verrucosa v. Adans. t. 16. f. 1.

Band VII.

Taf. 37.

390. 91. Cytherea tigerina Lam. 53. — Lucina Desh.
392. — concentrica Lam. 50. — Artemis Ant.
393. Venus concentrica Gm. 83. — Cyth. exoleta Lam. var. P.
394. 95. — pensylvanica Gm. 71. — Lucina pensylv. Lam. 2. (P.)
396. Lucina aurantia Desh. 34.
397. 98. Cytherea punctata Lam. 54. — Lucina Desh.

Taf. 38.

399. Venus spuria Gm. 72. — Lucina radula Lam. ? Desh.
400. 1. — sinuata Gm. 76. — Cytherea pacifica Mus. Reg. Berol. — Artemis concentr. var. Ant.
402. Cytherea exoleta Lam. 48.
403. Venus exoleta Gm. 75. — Cytherea lincta Lam. 49. Desh. — Artemis lincta Ant. (Minime ! P.)
404. Cytherea exoleta Lam. 48.
405. — juvenilis Lam. 36. — Cyth. exoleta var. ? P.
406. Venus exoleta γ Gm. 75.
407. — histrio Gm. 85. — Cyth. histrio Gray p. 137.

Taf. 39.

408. 9. Lucina jamaicensis Lam. 1.
410. 11. Cytherea rugifera Lam. 70.

412—14. Cyrena depressa ? Lam. 8. — Venus borealis Gm. 77. — Astarte borealis Gray p. 136. Bene! P.
415. 16. Cytherea gibbia Lam. 64. = C. ranella Lam.
417—19. Venus pectinata Gm. 78. — Cytherea pectinata ? Lam. 63.

Taf. 40.

420—26. Cytherea scripta Lam. 57.
427—29. Lucina edentula Lam. 3.
430. 31. Venus globosa Gm. 86. — Lucina globosa Gray.

Taf. 41.

432. 33. Venus litterata Lam. 40.
434. — — 2 Lam.
435. — — 3 Lam.
436. 37. — punctifera Lam. 38. — V. litterata var. Ant.

Taf. 42.

438. 39. Venus adspersa Lam. 37.
440. — geographica Lam. 44.
441. — papilionacea Lam. 36.
442. — textile Lam. 42.
443. — texturata Lam. 43.
444. — corrugata 2 Lam. 34.
445. 46. — monstrosa Gm. 53. — Venerupis monstrosa Gray. — Corbula monstr. Cuv.
447. — virginea Gm. 136. Lam. — V. laeta Poli Phil. p. 46.

Taf. 43.

448. 49. Corbis fimbriata Lam. 1.
450—52. Donax Meroë Lam. 22. — Cytherea Ant.
453. 54. Cytherea laeta Lam 26.
455. 56. Venus decussata Lam. 46.
457. 58. — virginea Lam. 57. & Venus aurea Lam. 56. — Chemnitz zieht beide Figuren unter dem Namen V. edulis zusammen, und betrachtet die kleinen Figuren a, b, c als Varietäten derselben. Er bezweifelt, daß eine derselben zu Linnee's V. virginea

gehöre, was indessen von 457 mit ziemlicher Gewißheit anzunehmen ist. Auch 458 scheint eine Varietät derselben zu seyn. Die Figuren a, b u. c gehören wohl nicht dazu, sind aber wahrscheinlich Formen einer Art. Fig. b wird von Lamarck fragweise bei Cytherea planatella, Fig. c von Gmelin bei Venus virginea zitirt.

Taf. 44.

459. Spondylus gaederopus Lam. 1.
460. — aculeatus Ch. Phil. p. 87. — Sp. costatus β Lam. 6.
461. 62. — costatus Lam. 6.

Taf. 45.

463. Spondylus croceus Lam. 17.
464. — variegatus Lam. 7.
465. — americanus Lam. 2.
466. 67. — longitudinalis Lam. 15.
468. — gaederopus ϰ Gm. 1.
469. 70. — radians Lam. 19.

Taf. 46.

471. Spondylus regius Lam. 9.
472. 73. — multilamellatus Lam. 5. — Sp. longispina ? Lam. 8.

Taf. 47.

474. 75. Spondylus spathuliferus Lam. 13.
476. — gaederopus o Gm. 1.
477. 78. — ducalis Lam. 14.
479. 80. Plicatula ramosa Lam. 1.
481. — cristata Lam. 3.
482. Spondylus plicatus Gm. 3. — Plicatula .... ?

Taf. 48.

483. Isocardia cor Lam. 1.
484—87. — Moltkiana Lam. 3.
488. 89. Cardita sulcata Lam. 1.

490. 91. Cardita turgida Lam. 3. — C. bicolor Lam. 10. Desh.

Taf. 49.

492—94. Tridacna squamosa Lam. 3.
495. — gigas Lam. 1.
496. — crocea Lam. 4.
497. — serrifera Lam. 6. Desh.

Taf. 50.

498. 99. Hippopus maculatus Lam. 1.
500. 1. Cardita calyculata Lam. 15.
502. 3. — phrenitica Lam. 12.
504. 5. Cypricardia guinaica Lam. 1.
506. Cardita concamerata Lam. 19. — Was Sowerby und Andere in neuerer Zeit erwiesen haben, daß die Kammern zur Aufnahme der Ovarien dienen, das hat schon unser scharfsinniger Chemnitz errathen und als seine Vermuthung ausgesprochen.

Taf. 51.

507—9. Chama damaecornis Lam. 2.
510—13. — Lazarus L. — Ch. gryphoides Lam. 3.

Taf. 52.

514. 15. Chama macerophylla Ch. — Ch. Lazarus Lam. 1.
516. 17. — bicornis L. — Ch. cornuta Ch.
518. — florida ? Lam. 6.
519. 20. — unicornis Lam. 5. — Wird von Philippi (p. 68.) für eine Varietät der Chama gryphoides gehalten. Deshayes betrachtet die Chama unicornis als zufällige durch Lokalität veranlaßte Ausartung verschiedener Chamaarten; nach meinen Erfahrungen möchte ich sie jedoch mit Lamarck als eigne Art gelten lassen.
521. Chama foliacea Gm. 18. — Stimmt mit Exemplaren, welche ich an der Küste von Cuba sammelte, völlig überein. — Lamarck zitirt diese Figur zu seiner fossilen Ch. lamellosa 7.
522. 23. Chama arcinella Lam. 11.

Taf. 53.

524. 25. Arca tortuosa Lam. 1.
526—28. Cucullaea auriculifera Lam. 1.
529. Arca Noae a Lam. 3.
530. — ventricosa Lam. 9. — A. Noae var. Desh.
531. a b — Noae Gm. 2. — Fig. b halte ich für Arca domingensis Lam. 16.

Taf. 54.

532. Arca retusa Lam. 10. — A. Noae var. area lata Phil. p. 56.
533. — tetragona Lam. 4. — A. Noae Phil. p. 56.
534. — fusca Lam. 14.
535. — barbata Lam. 13.
536. 37. — lacerata Desh. 38.
538. — ovata Lam. 12.
539. — magellanica Lam. 15.
540. — reticulata Ch. Desh. 39.
541. Nucula nicobarica b Lam. 4. — Nuc. striata Lam. ? Phil. p. 64. — Trigonocoelia nicobarica Nyst & Galeotti (Bull. Brux. II. p. 294.)

Taf. 55.

542. Arca Helblingii Lam. 24.
543. — indica Lam. 31.
544. 45. — candida β Gm. 26.
546. Nucula pella Lam. 3. — Trigonocoelia pella Nyst & Gal. p. 292. — Trig. minuta ? N. & G.
547. Arca lactea Gm. 15. — Arca lactea Lam. 17., non Gm. Phil. p. 57.
548. — scapha Lam. 25.
549. — antiquata Lam. 26.
550. 51. Nucula rostrata Lam. 2. — Trigonocoelia Nyst & Gal. p. 294.

Taf. 56.

552. Arca inaequivalvis Lam. 30.
553. a b — rhombea Lam. 27.
554—56. — senilis Lam. 32.

557. Arca granosa b Lam. 28.
558. — corbicula Gm. 19.
559. — — Lam. 34.

Taf. 57.

560. Arca undata Gm. 32. — Pectunculus glycymeris Lam. 1. Desh.
561. — decussata Gm. 20. — Pectunc. pennaceus ? Lam. 6.
562. Pectunculus castaneus Lam. 15.
563. — marmoratus Lam. 4. — Pectunc. pilosus Phil. p. 61. — Wird von Deshayes für ein junges Exemplar von Pectunc. glycymeris erkärt. Er will daher Lamarck's P. marmorat. ganz gestrichen wissen, was aber nicht gegründet erscheint, da in Westindien die Form des Pect. marm. sehr häufig, die des Pect. glycymeris aber gar nicht vorzukommen scheint.
564. Pectunculus glycymeris ? Lam. 1. — Bene jun. Phil. p. 60.
565. 66. — pilosus a Lam. 2.
567. — angulatus Lam. 8.

Taf. 58.

568. 69. Pectunculus pectiniformis Lam. 16.
570. 71. — pectinatus Lam. 17.
572. — nummarius Lam. 14 ? — Arca nummaria Linn. Chemn.
573. — multistriatus Desh. 20. — Trigonocoelia Nyst & Gal. p. 290.
574. Nucula margaritacea Lam. 6. — Fig. rudis Phil. p. 64.
575. Crenatula phasianoptera Lam. 7. — Cr. picta Desh.
576. Perna ephippium Lam. 1.
577. — marsupium Lam. 7.

Taf. 59.

578. Perna legumen Lam. 10.
579. 80. Ostrea perna Gm. 124. — Perna Linnaei Pfr. moll. cub.

581. Perna obliqua Lam. 2.
582. 83. — femoralis Lam. 5.
584. — isognomum b Lam. 3.

Taf. 60.

585. Pecten maximus Lam. 1.
586. 87. — medius ? Lam. 2. — Ostr. maxima Gm. 1.
588. — jacobaeus Lam. 3.
589. — medius ? Lam. 2. — Ostr. jacobaea Gm. 2.

Taf. 61.

590—92. Pecten ziczac Lam. 5.
593. 94. — Laurentii Lam. 6.
595. — pleuronectes Lam. 7.

Taf. 62.

596. Pecten japonicus Lam. 9.
597. — magellanicus Lam. 10.
598. — plica Lam. 19.

Taf. 63.

599. 600. Pecten radula Lam. 13.
601. 2. — pseudamusium Ch. — Deshayes rechnet ihn fälschlich zu Pect. aspersus Lam. 17.
603. 4. — .....? — Ostrea sulcata Gm. 53.
605. 6. Pyxis striata Ch. foss. — Wird später (Bd. VIII. S. 69.) von Chemnitz für eine Anomia erklärt.

Taf. 64.

607. Pecten pallium Lam. 28.
608. — — b Lam. 28. — P. tigris ? Lam. 30. — Ostrea sanguinolenta Gm. 41.
609. 10. — nodosus Lam. 27.
611. Ostrea nodosa Gm. 43. — Pecten .....?
612. Pecten pes felis Lam. 29.

Taf. 65.

613. Pecten pes felis Lam. 29.
614. — histrionicus Lam. 32.
615. 16. — islandicus Lam. 42.

617. Pecten senatorius Lam. 44.
618. — aurantius ? Lam. 45. — Ostr. citrina Gm. 62.
619. 20. — gibbus Lam. 53. — Wird von Philippi (S. 84.) irrig zu einer Art des mittelländischen Meeres zitirt.
621. a b — turgidus Lam. 15.

Taf. 66.

622—24. Pecten oblitteratus Lam. 8.
625. — ornatus Lam. 50.
626. 27. — — b Lam.
628. — sanguineus Lam. 48.
629. — sulphureus Lam. 57.
630. — arausicanus Ch. Bene! Pfr. coll. } Ostrea sulphurea β Gm. 64.
631. — — detritus Ch. } Ostrea sulphurea β Gm. 64.
632. — senatorius Lam. 44. — Ostr. porphyria Gm. 65.
633. 34. — varius Lam. 47.

Taf. 67.

635. 36. Pecten pusio Lam. 55.
637. — .....? — Ostr. vitrea Gm. 66.
638. — solaris clarissimi Bornii Chemn. — Born's Ostrea solaris (t. 6. f. 4) scheint aber kaum hierher zu gehören. — Lamarck zitirt unsere Figur, die von Gmelin mit vielen anderen unter dem Namen Ostrea glabra zusammengeworfen wird, fragweise bei seinem Pecten flavidulus 18., welchen Philippi (p. 79.) wiederum für Varietät von P. sulcatus Lam. erklärt. — Philippi hält unsere Figur 638 für identisch mit Ostrea citrina Poli t. 28. f. 15., und zitirt sie zweifelhaft bei seiner 5ten Varietät des P. sulcatus. — Ich besitze ein Exemplar, welches mit Chemnitz's Figur und Beschreibung völlig übereinstimmt, und halte dasselbe für eine gute Art, welche den Namen P. solaris Ch. behalten muß.
639. Pecten succineus Risso ? — P. hyalinus Phil.
640. Ostrea glabra Gm. 50.

641. Pecten sulcatus ? Lam. 21.
642. 43. — glaber Lam. 20.
644. — griseus Lam. 24. — Nach Philippi Varietät von Pecten sulcatus.
645. Ostrea glabra Gm. 50.
646. Pecten opercularis b Lam. 34.
647. 48. — tranquebaricus Lam. 52.

Taf. 68.

649. a Lima inflata Lam. 1.
b Ostrea inflata Gm. 70.
650. Lima fragilis Lam. 5.
651. — squamosa Lam. 2.
652. — glacialis Lam. 3.
653. — — b Lam.
654. Ostrea excavata Gm. 98. — Gehört wohl zu Lima glacialis Lam., von welcher ich auf Cuba ein fast eben so großes Exemplar fand.

Taf. 69.

A — D. Crassatella tumida Lam. 12.
E. F. Spondylus pictorum Chemn. — Sp. gaederopus ϱ Gm. 1.
G. Pecten imbricatus Lam. 31.
H. — sauciatus ? Lam. 33.

Vignetten zu Band VII

S. 3. № 8. Corbis fimbriata Lam. 1.
S. 63. № 9. Spondylus gaederopus β γ Gm. 1.
S. 160. № 10. A. Arca auriculata Lam. 29 ? (P.)
B. Pectunculus.
C. Perna ephippium Lam. 1.
S. 261. № 11. Pecten. Kopie von Argenv. Zoom. t. 6. A. B.

Band VIII.

Taf. 70.

655. Malleus vulgaris Lam. 2.
656. — — b Lam.
657. — vulsellatus Lam. 4.
658. — anatinus Lam. 5.

Taf. 71.

659. Malleus anatinus Lam. 5.
660. 61. Ostrea cristata b Lam. 6.
662.—66. — folium Lam. 39.
667. — fornicata Gm. 107.

Taf. 72.

668. Ostrea sinensis Gm. 108. — O. fusca ? Lam. 40.
669. 70. Pedum spondyloideum Lam. 1.
671. Ostrea Forskalii Gm. 110.

Taf. 73.

672. 73. Ostrea denticulata Ch. — O. edulis β Gm. 105.
674. — plicatula Lam. 41.
675. — — b Lam.
676. — rostrata Gm. 112.
677. — canadensis ? Lam. 19.

Taf. 74.

678. Ostrea crassa Ch. — O. virginica Lam. 18. — Nach Deshayes wären Fig. 676—678 als O. virgin. Gm. zusammenzufassen.
679. — Cornucopiae Lam. 33. — Bene! Phil. p. 89.
680. — orbicularis ? Gm. 104.
681. — parasitica ? Lam. 14.
682. — edulis Lam. 1. — O. lamellosa Broc. ? Phil. p. 88.

Taf. 75.

683. 84. Ostrea crista galli Lam. 45.
685. — hyotis Lam. 47.
686. — limacella Lam. 37.

Taf. 76.

687. Crania personata Lam. 1. — Fig. a b wird als Cr. rostrata, Fig. e f als Cr. tuberculata von Deshayes gesondert.
688. α β Anomia craniolaris Gm. 1.
689. 90. — pectinata Gm. 2.
691. — electrica Lam. 4. — Anomia polymorpha var. electrica Phil. p. 93.
692. 93. — ephippium Lam. 1.
694. 95. — cepa b Lam. 3. — Anomia ephippium Phil. p. 92.

Taf. 77.

696. Anomia squamula Gm. 6. — A. polymorpha var. Phil. p. 93.
697. — squama Gm. 32.
698. — punctata Gm. 33.
699. — undulata Gm. 34.
700. — patelliformis Ch.
701. Terebratula truncata Lam. 11. — Orthis truncata Mke.
702. Anomia aculeata Gm. 30.
703. — capensis Gm. 35. — Terebratula sanguinea ? Lam. 9.

Taf. 78.

704. Anomia scobinata ? Gm 8.
705. Terebratula detruncata Phil. p. 96. Optime! — Terebratula decollata Desh. 62.
706. Anomia sanguinolenta Gm. 37. — Terebr. .....?
707—9. Terebratula vitrea Lam. 1.
710. 11. — dorsata Lam. 8. — Delthyris Mke.
712. — caput serpentis Lam. 10. — Delthyris spatula Mke.
713. — psittacea Lam. 12. — Gypidia Mke.

Taf. 79.

714. Placuna sella Lam. 1.
715. — papyracea Lam. 2.
716. — placenta Lam. 3.

Taf. 80.

717—19. Meleagrina margaritifera Lam. 1.
720. Avicula atlantica Lam. 8. var. Desh.
721. — virens b Lam. 13.

Taf. 81.

722. 23. Avicula atlantica b Lam. 8. Desh.
724. — .....? — Mytilus hirundo Gm. 22.
725. — tarentina Lam. 7. Phil. p. 76. Desh.
726. — papilionacea Lam. 10.
727. — costellata ? Lam. 11. — Myt. hirundo γ Gm. 22.
728. — lotorium Lam. 2.

Taf. 82.

729. Modiola lithophaga b Lam. 22. — Lithodomus dactylus Sow.
730. — — a Lam.
731. — cinnamomea Lam. 18.
732. Mytilus lithophagus b Gm. 6. — Mytil. vulgaris Gm. 25.
733. Modiola plicata Lam. 20.
734. Mytilus niveus Gm. 27. — Petricola nivea Gray p. 136.
735. — pholadis Gm. 23. — Saxicava pholadis ? Lam. 3.
736. — bilocularis a Lam. 7. — Tichogonia Wiegm.
737. — — b Lam.

Taf. 83.

738. Mytilus elongatus Lam. 12.
739—41. — afer Lam. 21.
742. — magellanicus Lam. 1.
743. — — [3] Lam.
744. — bilocularis d Lam. 7.
745. — smaragdinus Lam. 19.

Taf. 84.

746. Mytilus smaragdinus β Gm. 29.

747. Mytilus achatinus a ? Lam. 22. — M. ungulatus β Gm. 12.
748. — achatinus b Lam. 22.
749. Modiola barbata Lam. 14. — Male! Phil. p. 70.
750. Mytilus edulis a Lam. 29.
751. — — b Lam.
752. — coralliophagus Gm. 31. — Modiola semen Lam. 21. Male!
753. — lineatus Lam. 34.
754. — exustus Lam. 6. — Modiola sulcata Lam. 9. Desh.
755. — edulis Gm. 11.

Taf. 85.

756. Mytilus ungulatus ? Lam. 16.
757. Modiola papuana Lam. 1.
758. 59. — tulipa Lam. 2 Bene! Phil. p. 69.
760. — microptera Desh. 24.
761. Mytilus faba Gm. 33.

Taf. 86.

762. Anodonta trapezialis Lam. 11. — A. aurata Küst.
763. — intermedia Lam. 10. — A. anatina Lam. 2. Desh.
764—67. Modiola discrepans Lam. 15.
768. — discors Lam. 16. — Conf. Desh.

Taf. 87.

769. Pinna flabellum Lam. 2.
770. — vitrea Gm. 11. — Phil. p. 75.
770. 71. — pectinata Lam. 9.
772. — vitrea Gm. 11.

Taf. 88.

773. Pinna rudis Lam. 1. — Nimis angusta Phil. p. 74.
774. — nigrina Lam. 15. — Bene! P.

Taf. 89.

775. Pinna seminuda Lam. 3.

776. Pinna nobilis b Lam. 5. — P. muricata Poli Phil. p. 75.
777. — — Lam. 5.

Taf. 90.

778. Pinna incurva Gm. 12.
779. — saccata ? Gm. 8.
780. — bicolor Gm. 13. — P. dolabrata ? Lam. 12.

Taf. 91.

781. Pinna muricata (male!) Lam. 8.
782. — exusta Gm. 14.
783. — vexillum Lam. 14.

Taf. 92.

784. Pinna squamosa jun. Lam. 6.
785. — nobilis γ Gm. 3. — P. rudis jun. Phil. p. 74.

Taf. 93.

786. Pinna papyracea Gm. 16.
787. — squamosa Lam. 6. — Adulta detrita (bene!) Phil. p. 74.

Taf. 94.

788—90. Chiton squamosus Lam. 2.
791. — Polii Desh. 35.
792. 93. — squamosus β Gm. 5. — Ch. Chemnitzii Pfr. moll. cub.
794. 95. — bicolor Gm. 10.
796. — cerasinus Gm. 11.

Taf. 95.

797. 98. Chiton magellanicus Gm. 12. — Ch. georgianus ? Desh. 42.
799. 800. — fuscus Gm. 13.
801. — fascicularis ? Gm. 4.
802. — maculatus Gm. 14.
803—5. — marmoratus Gm. 15.

Taf. 96.

806. Chiton granulatus Gm. 16.
807—10. — piceus Gm. 17.
811. — indus Gm. 18.
812. — ruber β Gm. 7.
813. — — Gm. 7. Lowe!
814. — minimus Gm. 19. — Ch. asellus jun. Desh. 39.
815. — cimex Gm. 20. — Ch. Polii ? Desh. 35.
816. — asellus Desh. 39.
817. — albus Gm. 8.
818. — cinereus Desh. 36.
819. — gigas Lam. 1.

Taf. 97.

820. Balanus sulcatus Lam. 2.
821. — miser Lam. 9.
822. — perforatus a Lam. 11.
823. — striatus Enc.
824. — ovularis b Lam. 8.
825. — .....? — Lepas balanoides Gm. 2.
826. — fissus Ant. — Lepas balanus β Gm. 1.
827. — punctatus Lam. 27. — B. reticularis Mke.
828. — tintinnabulum c Lam. 3.
829. — — b Lam. — B. gigas ? Lam. 3 b.
830. — — a Lam.
831. Lepas tintinnabulum Gm. 3.

Taf. 98.

832. Lepas tintinnabulum β Gm. 3.
833. Balanus hemisphaericus Br. ? Phil. p. 249.
834. Creusia verruca Lam. 3. — Ochthosia Stroemia Ranz. Phil. p. 251.
835. Balanus perforatus Br. ? Phil. p. 248.
836. 37. Lepas porosa Gm. 19.
838. Balanus fistulosus Lam. 28.
839. — patelliformis Br.
840. — perforatus b Lam. 11.

Taf. 99.

841. Balanus spinosus Lam. 13.
842. — radiatus Lam. 14.
843. 44. Coronula diadema Lam. 1.
845. 46. — balaenaris Lam. 2.
847. 48. — testudinaria Lam. 3.

Taf. 100.

849. 50. Pollicipes mitella Lam. 2.
851. 52. — cornucopiae Lam. 1.
853—56. Anatifa laevis Lam. 1. Phil. p. 252.
857. 58. Otion Cuvieri Lam. 1.

Taf. 101.

859. Pholas dactylus Lam. 1.
860. — orientalis Lam. 2.
861. — candida Lam. 3.
862. — .....?
863. — costata Lam. 6.

Taf. 102.

864—66. Pholas clavata c Lam. 9.
867—69. — — a Lam.
870. 71. — — b Lam.
872—74. — crispata Lam. 7.

Vignetten zu Band VIII.

S. 3. № 12. a Ostrea crista galli Lam. 45.
b—d — limacella Lam. 37.
S. 65. № 13. A. B. Anomia muricata Gm. 31
C. D. — — β Gm.
E. F. Terebratula caput serpentis. Anim.
G. Hyalaea tridentata Lam. 1.
S. 119. № 14. a Mytilus edulis.
b Modiola papuana. Animal ex Müll.

S. 197. № 15. A. Pinna nigrina Lam. 15.
B. — incurva Gm. 12.
S. 252. № 16. Chiton squamosus valv. septem.
S. 294. № 17. Pollicipes scalpellum Lam. 3.
S. 347. № 18. Pholas orientalis Lam. 2.

Band IX.

Taf. 103.

875. 76. Achatina bicarinata Lam. 6.
877. 78. Physa fontinalis Lam. 2.
879. 80. — heterostropha Desh. 7. — Chemnitz giebt sie als westindisch an; ist vielleicht meine Physa cubensis (Pfr. moll. cub.)
881. fehlt.
882. 83. a b Physa hypnorum Lam. 3.
c Von Chemnitz für otaheitanische Varietät der vorigen gehalten; scheint aber ein Bulimus zu seyn.

Taf. 104.

884. 85. Turbinella pyrum Lam. sinistr.
886. 87. Voluta pyrum δ Gm. 102. — Turbinella pyrum ?
888. 89. — mitis sin. Lam. 18.
890. 91. — glabella ς Gm. 32. — Margin. nubeculata ? sinist.

Taf. 105.

892. 93. Buccinum undatum Lam. var. sin.
894. 95. Fusus contrarius Lam. 37.
896. — sinistralis Lam. 31. — Fusus maroccanus Ch. Ant.
897. 98. Murex trunculus ε Gm. 5. sin.
899. — eburneus Gm. 158.

Taf. 106 & 107.

900—7. Pyrula perversa Lam. 3.

Taf. 108.

908—10. Helix pomatia Lam. 8. sin.
911. 12. — — contraria nicobarica Ch. — H. pomatia ξ Gm. 47.
913. 14. Ampullaria guinaica Lam. 6. — 913 wird von Müller syn. testac. 1834 promulg. p. 10. für Helix Himalayana Lea erklärt. Ist aber wohl ein Druckfehler für 923.
915. 16. Helix laevipes Desh. 133.

Taf. 109.

917. 18. Helix senegalensis Lam. 31.
919. 20. Anostoma depressa Lam. 1.
921. 22. Helix hyalina Gm. 180. — Ampullaria carinata Desh. 8. (Bene! P.)
923. — cicatrosa Desh. 132.
924. — nemoralis sin. Desh.

Taf. 110.

925. 26. Bulimus inversus Lam. 7.
927. — — var. (P.)
928. 29. 31. — citrinus Lam. 8.
930. 32. 33. — inversus Lam. 7. (P.)

Taf. 111.

934. 35. Bulimus citrinus Lam. 8.
936. 37. Helix perversa δ Gm. 94.
938. 39. Bulimus interruptus Lam. 12.
940—49. — laevus Desh. 80.

Taf. 112.

950. 51. Bulimus otaheitanus Desh. 129.
952. 53. Planorbis cornu arietis Lam. 1. — Ampullaria Sow.!
954. 55. Achatina columnaris Lam. 20.
956. Clausilia Chemnitziana Desh. 43. — Pupa Chemnitziana Gray. — Cylindrella Pfr.
957. — costulata Lam. 4.

958. Cerithium perversum Lam. Male! Phil. p. 194.
959. Pupa fragilis Lam. 24. — Lit. a ist offenbar etwas Anderes, aber unerkennbar.
960. (1) Clausilia bidens Lam. 13.
(2) — similis Charp. ? (P.)
961. 62. — corrugata Lam. 5.
963. 64. — papillaris Lam. 10.
965. Pupa quadridens Lam. 17.

Taf. 113.

966. Trochus pusillus Gm. 115. — Cerithium pusillum Pfr. moll. cub.
967. — undulatus Gm. 116.
968. — ventricosus Gm. 117. — Cerithium . . . . . ?
969. — annulatus Gm. 118.
970. — novus Gm. 71.
971. — lunaris Gm. 123.
972. 73. Helix arenaria Gm. 228.
974. Turbo uva β Gm. 68. — Rissoa ?

Taf. 114.

975. 76. Neritina perversa Lam. 1. — Nerita Schmideliana Ch. — Ist gar nicht links gewunden!
977. Trochus ferrugineus Gm. 70. foss.
980. Turbo perversus η Gm. 88. foss.
981. Trochites contrarius Ch.
982. 83. Strombus sinister Gm. 51. foss.

Taf. 115.

984. Spondylus gaederopus Lam. 1.
985. 86. — contrarius Ch. Ant.
987. — gaederopus oo Gm. 1.
988—90. — — $\pi\pi$ Gm.

Taf. 116.

991. Spondylus gaederopus $\varrho\varrho$ Gm.
992. Chama radians Lam. 12.
993. — gryphoides ζ Gm. 12. — Ch. cristella ? Lam. 13.

994—96. Ostrea mytiloides Lam. 21. Desh. — Wahrscheinlich 2 Arten, wie auch Chemnitz glaubt. 995. 96. hat viel Ähnlichkeit mit O. excavata Lam. (Pfr. moll. cub.)
997. — rosacea Desh. 51.
998. — turbinata ? Lam. 44. — O. crista galli Lam. var. Desh.
999. — Serpula spirorbis β Gm. 5.

Taf. 117.

1000—3. Achatina virginea Lam. 11.
1004—6. — vexillum Lam. 10.
1007. 8. Bulimus ventricosus Br. Fér. pr. 395. (non Dr.) — An Bulim. Pythogaster var. ?
1009—10. Achatina glans Lam. 13. — Polyphemus Pfr.
1011. — fusco-lineata Lam. 16.

Taf. 118.

1012. 13. Achatina perdix Lam. 1.
1014. — zebra Lam. 2.
1015. 16. Bulimus undatus Lam. 5.
1017. 18. Achatina purpurea Lam. 4.
1019. Bulla hydatis Gm. 9.

Taf. 119.

1020. 21. Bulimus ovatus Lam. 1.
1022. 23. — haemastomus Lam. 2.
1024. 25. — Kambeul Lam. 15. — B. flammeus Gray.

Taf. 120.

1026. 27. Achatina Priamus Lam. 12. — Priamus stercus pulicum Beck, Desh.
1028. 29. — striata Desh. 35.
1030. — Mülleri Desh. 33.
1031. 32. — exarata Desh. 32.
1033. 34. Phasianella bulimoides Lam. 1.
1035. 36. Melanopsis laevigata Lam. 2. Desh.

Taf. 121.

1037. 38. Voluta auris Malchi Gm. 11. — Bulimus aur. Malchi Brug. — Pupa Gray.
1039. 40. Bulimus bovinus Desh. — Auricula bovina Lam. 7. — Pupa auris bovina Gray. — Bulimus Shongii Lesson.
1041. — faba Desh. 134.
1042. — pudicus Desh. 70.
1043. 44. Auricula felis Lam. 5.

Taf. 122.

1045. Carocolla elegans Lam. 18.
1046—48. Helix pileus Lam. 78.
1049. 50. — cookiana Lam. 77.
1051. Trochus callosus Gm. 73. — Im Baireuthischen im Sande gefunden (Schröter). Wohl fossil ?
1052. Helix bidentata Desh. 186. Male!
1053. 54. — papilla Lam. 79.
1055. 56. — viridis Desh. 159.
1057. 58. — hispida L. Gm. 42. Lam. 100.
1059. — turbo Gm. 232. — Cyclostoma ......?

Taf. 123.

1060. a Cyclostoma lincina Desh. 32.
b c — sulcata Dr. (non Lam.) Desh. 38.
d e — elegans Dr. (P.)
1061. 62. — labeo Lam. 9.
1063. Turbo marginellus Gm. 102. — Cyclostoma .....?
1064—66. Cyclostoma volvulus Lam. 2. — Fig. 1064. 65. scheint Cyclost. grande Sow. zu seyn (teste Marguier).
1067. 68. Turbo helicoides Gm. 103. — Cyclostoma papua Quoy & Gaim. II. p. 185. t. 12. f. 23—26. Bene! (P.)
1069. 70. — foliaceus Gm. 104. — Cyclostoma ....?
1071—74. Cyclostoma ligata Lam. 20.
1075. — murrhinum Mke syn.
1076. Pupa muscorum Lam. 27.
1077. Planorbis cristatus Dr.

Taf. 124.

1078. 79. Neritina pulligera Lam. 2.
1080. — dubia Lam. 3. Desh.
1081. — lineolata Lam. 14.
1082. Navicella elliptica Lam. 1.
1083. 84. Neritina corona Lam. 8.
1085. — strigilata Lam. 16.
1086. — ..... ? — Nerita fluviatilis γ Gm. 29.
1087. — semiconica Lam. 15.
1088. α β — danubialis Desh. 50.
γ — meridionalis Phil. ? (P.)
a b — Listeri Pfr. moll. cub.
c — virginea Lam. ?
d — Meleagris Lam. 17.
e—g — virginea Lam. ?
h i — — Lam. 18.
k — — Lam. ?
l — Meleagris Lam. 17.
1089. — viridis Lam. 20.

Taf. 125.

1090. 91. Carocolla albilabris Lam. 2.
1092. — angistoma Lam. 3.
1093. 94. Helix algira Lam. 45.
1095. 96. — pellis serpentis Lam. 30.
1097. Carocolla marginata Lam. 11.
1098. 99. Helix unguicula Desh. 151.

Taf. 126.

1100. 1. Carocolla inflata Lam. 6.
1102. — albella Lam. 17. — Ist vielmehr nach der Beschreibung von Chemnitz für Planorbis marginatus Dr. zu halten.
1103. 4. Cyclostoma tricarinatum Lam. 6.
1105. 6. Helix albella Gm. 7. — Hel. ochroleuca Fér. pr. 308. — Carocolla leucas Mke syn.
1107. Carocolla lapicida Lam. 16.
1108. 9. — lychnuchus Lam. 12. — Caroc. lucerna Lam. 5. Desh.
1110—12. Helix sinuata Lam. 50.

Taf. 127.

1113—17. Planorbis corneus Lam. 2.
1118. — lugubris Desh. 14.
1119. 20. — olivaceus Desh. 15.
1121. 22. — complanatus Desh. 13. — Pl. marginatus Dr.
1123. Helix paludosa ? Pfr. moll. cub. Von Deshayes fälschlich zu dem vorigen gezählt.
1124. 25. — polygyrata Desh. 150.
1126. Planorbis contortus Lam. 9.
1127. — vortex Lam. 7.
1128. Helix obvoluta Lam. 76.
1129. — cellaria Lam. 96.
1130. 31. — carthusianella Lam. 71.
1132. 33. — cornu venatorium Gm. 227. — Cyclostoma planorbula ? Lam. 1. — Cyclost. mexicanum Mke syn. ? (P.)

Taf. 128.

1133. 34. Ampullaria guyannensis Lam. 11. ? (P.)
1135. — fasciata Lam. 3.
1136. — rugosa Lam. 2.
1137. Helix ligata Desh. 134.
1138. a — pomatia Lam. 8.
b — aspersa Lam. 9. (Französische Form!)
c — rosacea Müll. ? (P.) — Chemnitz erhielt sie von der Insel Moritz (Vgl. Bem. bei Fig. 1155.)
1139. 1. Helix pomatia var. scalaris.
2. 3. — hortensis var. scalaris.

Taf. 129.

1140. 41. Helix jamaicensis Lam. 5.
1142. 43. — gigantea Lam. 2.
1144. 45. Ampullaria effusa Lam. 5.
1146. 47. Helix nemorensis Gm. 62. — Nanina nem. Gray.
1148. a b — vermiculata Lam. 10.
c — lineolata Chemn.
1149. — exilis Gm. 14. — Nanina exilis Gray.

Taf. 130.

1150. 51. Helix haemastoma Lam. 16.
1152. 53. — melanotragus Lam. 17.
1154. — — var. (P.)
1155. — lucana Lam. 19. — Hel. lucana Müll. ? V. Jonas (Wiegm. Archiv 1839. I. 338.)
1156—58. — aspersa Lam. 9.
1159. 60. — globulus Lam. 20.
1161. — lactea Lam. 36.
1162—65. — picta Lam. 14.
1166. — incisa Gm. 238.

Taf. 131.

1167—75. Helix citrina Lam. 44. — Nanina Gray. — Vitrina Quoy & Gaim.
1176. — rapa Gm. 50.
1777. 78. — castanea Gm. 51. — H. citrina var. ? Desh.

Taf. 132.

1179. 80. Helix spiriplana Desh. 143.
1181. — serpentina Fér. (P.)
1182. 83. — vivipara β Gm. — Paludina vivip. Lam. 1.
1184. 85. — tranquebarica Ch. — Paludina . . . . . ?
1186. 87. — pisana Lam. 61. — H. carnicolor Fér. 293. Gray.
1188. 89. — zonaria Lam. 37.
1190—92. — vittata Lam. 54.
1193. — ericetorum Lam. 69.
1194. 95. — planospira Lam. 48. ? Desh. — H. cingulata Fér. ? 164.

Taf. 133.

1196—98. Helix nemoralis Lam. 58.
1199—1201. — hortensis Lam. 59.
1202. — arbustorum Lam. 56.
1203. — fruticum Lam. 66.

1204. 5. Helix naticoides Lam. 13.
1206. — incarnata Lam. 94.
1207. — naevia Gm. 245. — H. variegata Ch. Fér. pr. 286. — H. scabra Gray.
1208. Helix corrugata Gm. 246. p. 3623. — Die Beschreibungen von Chemnitz und Gmelin sind völlig übereinstimmend mit meinen cubanischen Exemplaren; aber Beide ziehen irrig Lister's t. 55. f. 51. dazu, welche ein Cyclostoma ist (Lister sagt selbst: ore circinnato & operculato!). Auch das angegebene Vaterland Jamaika bezieht sich nur auf Lister's Art. — Ferussac (pr. 285.) nennt sie H. scabra.
1209. Helix aculeata Desh. 112.

Taf. 134.

1210—12. Bulimus citrinus Lam. var. dextra.
1213. 14. — interruptus Lam. dext.
1215. — trifasciatus Desh. 83. — H. trizonalis Fér. pr. 417.
1216. 17. — Bontia Desh. 76.
1218. 19. Melania amarula Lam. 10.
1220. 21. — setosa Desh. 36.
1222. 23. Helix angularis Gm. 145. — Paludina angularis Mke syn. p. 41. — Daß Müller und Gmelin Lister's t. 127. f. 27. zu dieser Art zitiren, rügt schon Chemnitz mit Recht.
1224. Bulimus guadeloupensis Lam. 22.
1225. a b — caribaeorum Lam. 26. — Helix virgulata Fér. pr. 396. — B. virgulatus Mke. — Fig. a wird von Anton zu Bulim. sporadicus Orb. zitirt.
c d — radiatus Lam. 20.

Taf. 135.

1226. Bulimus calcareus Lam. 16.
1227. Pirena terebralis Lam. 1.
1228. Helix cuspidata Gm. 240. — Melania ?
1229. — fuscata Gm. 197. — Melania fuscata Desh. 19. ?

1230. Helix crenata Gm. 241. — Melania crenulata Desh. 17.
1231. 32. Pupa sulcata Lam. 3.
1233. Cyclostoma flavula Lam. 13.
1234. Bulimus labiosus Desh. 130.
1235. — lubricus Lam. 34.
1236. Turbo tridens Gm. 93. — Pupa avena Lam. 22. ? Desh.
1237. 38. Limnaeus stagnalis Lam. 2.
1239. 40. — palustris Lam. 3.
1241. 42. — auricularius Lam. 7.
1243. Helix lanschaurica Gm. 244. — Paludina lineata Mke syn. 41.
1244. Limnaeus pereger Lam. 9.
1245. Paludina impura Lam. 5.
1246. 47. Helix limosa Gm. 143. — Limn. vulgaris C. Pfr. ? (P.)
1248. Succinea amphibia Lam. 2.

Taf. 136.

1249. 50. Auricula scarabaeus Lam. 6. — Scarabus imbrium Fér.
1251—53. — plicata Desh. 30. — Scarabus plicatus Fér.
1254. 55. Bulimus decollatus Lam. 17.
1256. 57. Cyclostoma fasciata Lam. 14. — Pupa cylindra Gray.
1258. Helix decollata δ Gm. 115.
1259. 60. — aspera Gm. 127. — Melania scabra Desh. 35.
1261. 62. Melania fasciolata Desh. 16.
1263. Helix carinula Gm. 242. — Bulimus lineatus Br. Gray.
1264. Bulimus octonus Lam. 27. — Achatina Gray.
1265. 66. Pirena aurita Lam. 3. — Melania Fér.
1267. 68. Cerithium muricatum Lam. 13.
1269. 70. Pleurotoma auriculifera Lam. 2.

Vignette zu Band IX.

S. 1. № 19. A. Helix cicatrosa Desh. 132.
B. Buccinum ...... ?

Band X.

Taf. 137.

1271—73. Argonauta cornu Gm. 4.
1274. 75. Nautilus umbilicatus Lam. 2.

Taf. 138.

1276. Conus regius Lam. 10.
1277. 78. — glaucus Lam. 74.
1279. — marmoreus d Lam. 1.
1280. — mustelinus Lam. 64.
1281. — distans Lam. 35.
1282. 83. — papilionaceus c Lam. 71.
1284. — varius Lam. 22.
1285. — lineatus Lam. 52.

Taf. 139.

1286—88. Conus zonatus Lam. 6.
1289. — viridulus Lam. 9.
1290. 91. — imperialis δ Gm. 2. — Monstros. !
1292. — nicobaricus Lam. 4.
1293. — Amadis b Lam. 98.
1294. — punctatus Lam. 25.

Taf. 140.

1295. Conus magus b Lam. 148.
1296. — — c Lam.
1297. — acuminatus Lam. 97.
1298. — lithoglyphus Lam. 101.

1299. Conus leoninus b Lam. 92.
1300. — Proteus b Lam. 91.
1301—3. — monile Lam. 53.
1304. — spectrum β Gm. 62. — C. lacteus ? Lam. 83.
1305. — puncticulatus Lam. 114.

Taf. 141.

1306. Conus cedonulli f ? Lam. 11.
1307. — ammiralis b Lam. 69.
1308. 9. — — summus Gm. 10.
1310. — cedonulli g Lam. 11.
1311. — textile h Lam. 178. — C. retifer Mke ? (P.)
1312. — nobilis Lam. 139.
1313. 14. — — b Lam.

Taf. 142.

1315. 16. Conus bullatus Lam. 150.
1317. — achatinus Lam. 79.
1318. — obesus Lam. 21.
1319. — cinereus c Lam. 80.
1320. — achatinus c Lam. 79. — Ist wohl eine andere Art.
1321. — betulinus d Lam. 88.
1322. 23. — Amadis Lam. 98.

Taf. 143.

1324. 25. Conus gloria maris Lam. 180.
1326. a — textile b Lam. 178.
b c — abbas Lam. 176.
1327. — clavus Lam. 166.
1328. — episcopus c Lam. 175.
1329. — nussatella Lam. 162.
1330. — tendineus Lam. 156.
1331. 1. — glans b Lam. 160.
2. — omaicus Lam. 138.

Taf. 144 A.

a b Conus sumatrensis Lam. 66. — C. vexillum var. Ant.

c d Conus araneosus b Lam. 5.
e f — informis b Lam. 110.
g h — — Lam.
i k — mozambicus Lam. 107.
l — daucus Lam. 59.
m n — taeniatus Lam. 26.
o p — spectrum δ Gm. 62.
q r — hebraeus b Lam. 16.

Taf. 144.

1332. Cypraea stercoraria γ Gm. }
1333. — — δ Gm. } C. stercoraria juv. Gray mon.
1334. — fasciata Gm. 116. }
1335. 36. — mauritiana Lam. 5. juv.
1337. — undulata Gm. 118. — C. maurit. juv. Ant.
1338. — scurra Lam. 9.

Taf. 145.

1339. 40. Cypraea globulus Lam. 51.
1341. — adusta Lam. 30. — C. onyx L. Gray mon.
1342. — zonata Lam. 23. — C. arabica juv. ? Gray.
1343. — cervina Lam. 1.
1344. 45. — Argus Lam. 3.
1346. 47. — histrio Lam. 8.

Taf. 146.

1348. 49. Bulla fasciata Lam. 16.
1350. 51. — aplustre Lam. 7.
1352. 53. — scabra Desh. 21. — Voluta ziczac Meg. v. Mühlf. 1818.
1354. 55. Bullaea aperta Lam. 1. — Bullaea capensis Pfr. Weicht von der europäischen Form beträchtlich ab.
1356. 57. Bulla cylindrica Ch. — B. solida Lam. 11.
1358. — akera Gm. 47. — B. fragilis Lam. 10. — B. soluta Ch. Ant.

1359—61. Bulla soluta Gm. 48. — B. ceylanica Desh. 16.
1362. 63. Terebellum subulatum c Lam. 1.
1364—66. Bulla rapa β Gm. 15. — Pyrula papyracea Lam. 18. P.

Taf. 147.

1367. 68. Oliva brasiliana Lam. 45.
1369. 70. — cingulata Ch. — O. utriculus b Lam. 46.
1371. 72. — zebra Küst. — Voluta oliva α Gm. 17.
1373. — undata Lam. 31.
1374. — fulminans Lam. 9.
1375. — inflata var. Ant.
1376. 77. — harpularia Lam. 34.
1378. — reticularis Lam. var. ? P. — O. bifasciata Küst.
1379. 80. — ispidula var. Ant. p. 101. Küst.
1381. Ancillaria cinnamomea Lam. 1.
1382. Oliva maura b Lam. 7.

Taf. 148.

1383. 84. Voluta magellanica Lam. 34.
1385. 86. — cymbiola Gm. 123. — V. coronata Ch. Kien. p. 49.
1387. 88. — aethiopica γ Gm. 113.
1389. 90. — volvacea b Lam. 41.
1391. 92. — praeputium Gm. 124. — V. aethiop. juv.
1393. 94. — glans Gm. 125. — V. cymbium juv. Ant. — Bei Gelegenheit dieser Figur erklärt Chemnitz das räthselhafte Ding im Bd. I. Fig. 39. für einen abgestoßenen Kopf derselben Art.

Taf. 149.

1395. 96. Voluta auris Midae γ Gm. 1. — Pupa distorta Gray. — Bulimus distortus Desh. 77.
1397. 98. — vespertilio e Lam. 17.
1399. 1400. — — c Lam.
1401. 2. — thiarella Lam. 24.

1403. 4. Voluta sulcata Lam. 30.
1405. Tornatella solidula Lam. 2.
1406. Cancellaria ziervogeliana Lam. 12. — Mitra Kien. p. 54.

Taf. 150.

1407. 8. Turbinella rhinoceros Lam. 6.
1409. 10. Marginella Bellangeri Kien. — Von Lamarck fälschlich zu M. bullata gezogen.
1411. 12. Mitra dactylus Lam. 44.
1413. 14. — crenulata Lam. 46.
1415. 16. — conulus Lam. 48.
1417. 18. — paupercula Lam. var. ?
1419. 20. Marginella tessellata Lam. 24. Kien.
1421. — bivaricosa Lam. 11.
1422. — ....? — Voluta glabella η Gm. 32.
1423. 24. — crenilabra Enc. méth. t. 377. f. 7.! — M. strigata Kien.
1425. 26. Mitra patriarchalis Lam. 55.
1427. — muriculata Lam. 56.

Taf. 151.

1428. 29. Mitra scutulata Lam. 43.
1430. 31. — melaniana Lam. 42.
1432. 33. — millepora Lam. 5.
1434. 35. — lyrata Lam. 26.
1436. 37. — costellaris Lam. 25.
1438. 39. — cruentata Küst. — Voluta Gm. 134.
1440. 41. — exasperata Küst. — Voluta Gm. 135.
1442. 43. — stigmataria Lam. var.
1444. 45. — taeniata Lam. 22. — M. regina Sow. Kien. p. 66.

Taf. 152.

1446. 47. Buccinum glaciale Lam. 2.
1448. — groenlandicum Ch.
1449. 50. Purpura persica Lam. 1. — P. Lanstorium Gray (Beechey's voy.).

1451. Harpa ventricosa Lam. 2.
1452. — imperialis Lam. 1. — H. ventric. var. Kien. f. 2.
1453. — cancellata Ch. — H. striata Lam. 8. ? — H. ventric. var. Kien. f. 7.
1454. Buccinum testudineum Lam. 7.
1455. Purpura cataracta Lam. 33. — Buccinum Delalandii Kien. p. 15.
1456. Buccinum cassis Gm. 178. — Cassidaria .....?

Taf. 153.

1457. 58. Cassis zebra Lam. 10.
1459. 60. — plicaria Lam. 8.
1461. 62. Cassidaria tyrrhena Lam. 2.
1463. 64. Buccinum abbreviatum Gm. 181. Kien.
1465. — retusum Lam. 24. — B. rufulum Kien.
1466. — — Lam. Kien.

Taf. 154.

1467. 68. Purpura Rudolphi Lam. 2.
1469. 70. Monoceros imbricatum Lam. 2. — Monoceros monodon Gray (Beechey's voy.).
1471. 72. Purpura succincta Lam. 5.
1473. — rugosa Lam. 23.
1474. Buccinum arcularia ε Gm. 42. — B. gemmulatum Lam. ? (P.)
1475. 76. — turgidum Gm. 184. — B. testudineum var. Kien.
1477. — tahitense Gm. 182.

Taf. 155.

1478. Pterocera lambis Lam. 2. — Strombus Camelus Ch.
1479. 80. — millepeda Lam. 3.
1481. 82. Strombus turritus Lam. 31.
1483. 84. — lineatus Lam. 29.

Taf. 156.

1485. 86. Strombus Chemnitzii Pfr. (V. Diagn. № 7.)
1487. 88. — auris Dianae Lam. 11.

1489. 90. Strombus marginatus Lam. 30.
1491. 92. — troglodytes Lam. 23.
1493. — pugilis Lam.

Taf. 157.

1494. 95. Pterocera millepeda Lam. 3.
1496. Strombus vittatus δ Gm. 25. — S. epidromis Lam. 20.
1497. 98. — norwegicus Gm. 53. — Fusus Turt.
1499. 1500. — luhuanus γ Gm. 16. — S. laevilabris Mke syn.
1501. 2. — tridentatus Lam. 24.
1503. — gibberulus Lam. 14.
1504. 5. Purpura vexillum Lam. 48.

Taf. 158.

1506. 7. Strombus cristatus Lam. 7.
1508. 9. Pterocera aurantia Lam. 6.
1510. 11. Strombus papilio Lam. 28.

Taf. 159.

1512—15. Pterocera truncata Lam. 1.

Taf. 160.

1516. 17. Purpura consul Lam. 6. Kien. p. 113.
1518. 19. Pyrula abbreviata Lam. 24. — Purpura Blv.
1520. 21. Struthiolaria nodulosa Lam. 1.
1522. Murex Argus β Gm. 78. — Ranella vexillum Cuming (Sow. conch. ill. 3.) jun. (P.)
1523. Fusus nicobaricus Lam. 5.
1524. 25. Purpura fiscella Lam. 36.

Taf. 161.

1526. 27. Fusus corona Lam. 19. — Pyrula corona Pfr. möll. cub.
1528. 29. Murex rosarium Ch. — M. trunculus ζ Gm. 5. — M. melonulus ? Lam. 45. — Könnte für brassica Lam. gehalten werden; nur sind die Stacheln der Varices offen.

1530. 31. Murex brandaris ε Gm. 4.
1532. 33. — vitulinus Lam. 53. — Purpura Ant.
1534. 35. — miliaris Gm. 39. — M. vitulinus Lam. jun. ?
1536. 37. — fenestratus Lam. 56.
1538. 39. — tripterus Lam. 26. — Murex acanthopterus Lam. Gray (Beechey's voy.).
1540. 41. — gibbosus Lam. 30. — Murex jatonus Enc. méth. t. 418. f. 1.

Taf. 162.

1542. 43. Fusus syracusanus Lam. 25.
1544. 45. Ranella candisata Lam. 3.
1546. 47. Murex varicosus Ch. Ant. — Fusus varicosus Kien. p. 41.
1548. 49. Cerithium ebeninum Lam. 5.
1550. 51. Murex taxus Ch. — Murex babylonius ζ Gm. 52. — Pleurotoma taxus Kien. p. 37. t. 10. f. 1.
1552. 53. Triton maculosum Lam. 25.
1554. 55. Cerithium hexagonum Lam. foss. 2.

Taf. 163.

1556. 57. Triton scrobiculator Lam. 5.
1558. Fusus raphanus Lam. 20. — Buccinum Quoy & Gaim. (Astrol. II. p. 428.)
1559. 60. Murex cutaceus Gm. 29. — Tritonium . . . . . ?
1561. 62. Purpura sacellum Lam. 31.
1563. Murex motacilla Lam. 10.
1564. 65. Pyrula nodosa Lam. 22.

Taf. 164.

1566. 67. Pyrula bucephala Lam. 6.
1568. — melongena Lam. 8.
1569. Fusus cochlidium Lam. 18.
1570. Triton cancellatum Lam. 24. — Fusus canc. Pfr.
1571. Murex brandaris Lam. 2. (var. spinarum seriebus 3.)
1572. — lineatus Gm. 166. — Fusus Chemnitzii Ant.

1573. 74. Murex Perron Gm. 167. — Pleurotoma Perron Ant. — Pleurot. spirata Lam. 11. Kien.!
1575. 76. Cerithium torulosum Lam. 27.

Taf. 165.

1577. 78. Pyrula neritoidea Lam. 25. — Purpura neritoidea Quoy & Gaim. II. p. 582. — Purpura violacea Kien. p. 77.
1579. 80. Trochus doliarius Lam. 52.
1581. 82. — annulatus Lam. 51.
1583. 84. — unidens Listeri Ch. — Monodonta carchedonius Lam. 7.
1585. 86. Turbo rugosus Ch. juv. — Turbo calcar η Gm. 13.
1587. 88. — niveus Gm. 108.
1589. 90. — helicoides Gm. 109.
1591. — terebra γ Gm. 81. — Turritella terebra Ant.
1592. 93. Bulimus terebellatus Lam. foss. 3. — Bonellia terebellata Desh. 1.
1594. 95. Nerita bidens β Gm. 40. — N. polita Lam. ? Desh.
1596. 97. Sigaretus cancellatus Lam. 4. — Velutina cancellata Quoy & Gaim. II. p. 239. — Merria cancellata Gray (Beechey's voy.).
1598. 99. Helix haliotidea β Gm. 152. — Sigaretus . . . . ?

Taf. 166.

1600. 1. Stomatia phymotis Lam. 1.
1602. 3. Haliotis glabra Lam. 9.
1604. — australis Lam. 5.
1605. 6. — pulcherrima Gm. 15. — H. ovina jun. P.
1607. 8. — virginea Gm. 16. — H. glabra ? Lam. 19.
1609. — ovina Gm. 17.

Taf. 167.

1610. 11. Haliotis tubifera Lam. 3. — H. gigantea Ch.
1612. 13. — Iris Lam. 2.

Taf. 168.

1614. 15. Patella testudinalis Lam. 48.
1616. — deaurata Lam. 25.
1617. — stellifera Lam. 27.
1618. — radians Lam. 18.
1619. — rota Gm. 145.
1620. 21. — pellucida Lam. 42.
1622. 23. — tricostata Lam. 43. — Pileopsis tricarinata Desh.
1624. 25. Crepidula aculeata Lam. 3.
1626. 27. Patella trochiformis Gm. 7. — Von Deshayes fraglich zu Calyptraea radians gezogen; gehört aber keineswegs dahin, sondern eher zu Cal. extinctorium.
1628. 29. Patella auricula Gm. 8. — Calyptraea Mke.
1630. 31. Calyptraea tectum sinense Lam. 4.
1632. 33. Fissurella pustula Lam. 13.

Taf. 169.

1634. Murex lotorium β Gm. 30. — Fusus succinctus Mke. Ant. p. 77.
1635. 36. — prismaticus Gm. 170.
1637. 38. — columbarium Gm. 171.
1639. Trochus grandinatus Ch. Gm. 126.
1640. 41. Turbo undulatus Lam. 13.
1642. Nerita aculeata Gm. 72. — Wäre, da sie nur von der Rückenseite abgebildet ist, leicht für Crepidula aculeata zu halten, ist aber zufolge Chemnitz's Beschreibung eine wahre Nerite.
1643. 44. Patella calyptra Gm. 107. — Capulus calyptra Schweigg. p. 722.
1645. 46. Umbrella indica Lam. 1.

Taf. 170.

1647. 48. Mya norwegica Gm. 24. — Anatina norw. Gray. — Amphidesma corbuloides Lam. 12. — Osteodesma corbuloides Desh. 1.
1649. Unio corrugata b Lam. 34.
1650. — nodulosa Lam. 35.

1651—53. Tellina guinaica Ch. — Tellina polygona Lam. 43. — Mya erodona ? Lam. 3.
1654. 55. — angulosa Gm. 90. — Tellina punicea Born, Lam. 21. Desh.
1656. Mactra gigantea Lam. 1. — Spisula solidissima Gray (Loud. mag. I.)
1657. 58. Arca minuta Gm. 14. — Trigonocoelia emarginata ? Nyst & Gal. p. 292.

Taf. 171.

1659. 60. Venus mercenaria Lam. 22.
1661. Cytherea gigantea Lam. 13.
1662. — castrensis Lam. 31. Desh.
1663. Cyprina tenuistria Lam. 6.
1672. Mytilus hirundo ζ Gm. 22. — Avicula viridis Ch.

Taf. 172.

1664. 65. Venus lapicida Gm. 148. — Petricola linguatula ? Lam. 13.
1666. 67. — divergens Gm. 147. — Petricola lucinalis Lam. 4. Desh.
1668—71. Corbula sulcata Lam. 2. Desh.
1673. 74. Cypricardia coralliophaga Lam. 4.
1675—77. Lingula anatina Lam. 1.
1678—81. Gastrochaena cuneiformis Lam. 1.

Taf. 173.

1682. 83. Achatina virginea Lam. sinistr.
1684. 85. Helix lusitanica β Gm. 82. — Ampullaria guinaica Lam. 6.
1686. 87. — trochoides Gm. 249. — Chemnitz hält sie für eine Süßwasserschnecke; es scheint aber eher ein Bulimus zu seyn.
1688. Chiton fascicularis Lam. 5.
1689. — squamosus ζ Gm. 5. — An = 792. 98. ?
1690. — — b Lam. 2.
1691. — aculeatus β ? Gm. 3.
1692. — — Desh. 56. — Quoy & Gaim. III. p. 373.

Vignetten zu Band X.

S. 136. № 20. A. B. Voluta vexillum Lam. 40.
C. D. Mitra casta Lam. 15.
S. 176. № 21. A. B. Buccinum lamellosum Gm. 173. — Purpura crispata Gray ? Beechey's voy.
C. D. Buccinum scutulatum Gm. 174.
S. 232. № 22. A. B. Murex clava Gm. 162.
S. 286. № 23. A. B. Trochus gibberosus Ch.
S. 293. № 24. A. B. Turbo torquatus Lam. 3.
S. 320. № 25. A. B. Concholepas peruviana Lam. 1. — Purpura peruviana Blv. — Emarginula peruviana Schweigg. p. 721.
C. D. Patella notata Lam. 32. — Emarginula notata Gray.

Band XI.

Taf. 174 & 175.

1693. 94. Voluta magnifica Lam. 32.

Taf. 176.

1695. 96. Voluta brasiliana Lam. 14.
1697. 98. Turbinella pyrum Lam. 4. var.
1699. 1700. Voluta vespertilio d Lam. 17.
1701. 2. Auricula caprella ? Lam. 8. — Bulimus auris Sileni Desh.

Taf. 177.

1703. 4. Voluta Junonia Lam. 37.
1705. 6. Mitra sanguinolenta Lam. 9.
1707. 8. Voluta luteostoma Ch. — V. chrysostoma Swains. ? Isis 1833. S. 930.

1709. 10. Mitra ferruginea b Lam. 10. — Mitra abbatis Ant.
1711. 12. Voluta auris cati Ch. — Pyramidella plicata Lam. 3. Kien.

Taf. 178.

1713. 14. Voluta pacifica Lam. 35.
1715. 16. Turbinella globulus Lam. 11.
1717. 18. Voluta guinaica Lam. 26.
1719. 20. Mitra coronata Lam. 52.
1721. 22. — paupercula b ? Lam. 53.

Taf. 179.

1723. 24. Turbinella capitellum Lam. 9.
1725. 26. — cornigera Lam. 7. var.
1727. 28. Voluta cancellata Ch. — Cancellaria granosa Sow. Conch. ill. 16 ?
1729. 30. — scabricula Ch. — Mitra ..... ?
1731. 32. — cornicula L. — Mitra cornea Lam. 40 ?
1733. 34. Mitra cornicularis Lam. 36. — M. tessellata Kien. p. 37.
1735. 36. — lactea Lam. 35.

Taf. 180.

1737. 38. Cypraea Aurora Lam. 14.
1739. 40. — stercoraria Lam. 11.
1741. 42. — succincta Linn. — Unausgewachsen, nicht wohl zu bestimmen.
1743. 44. — stolida Lam. 38.

Taf. 181.

1745—47. Conus asper Lam. 44.
1748. 49. — malaccanus Lam. 51.
1750. 51. — pellis hyaenae Ch.
1752. 53. — suratensis Lam. 75. — C. betulinus var. Ant.
1754. 55. — flammeus Lam. 100.
1756. 57. — Aurora Lam. 131.

Taf. 182.

1758. 59. Conus mutabilis Ch. — C. vexillum b Lam. 65.
1760. 61. — characteristicus Ch.
1762. 63. — coerulescens Ch. — C. coerulans Küst.
1764. 65. — capitaneus c Lam. 61.
1766. 67. — sponsalis Lam. 38.
1768. 69. — scabriusculus Ch.
1770. 71. — festivus Ch. — C. amabilis ? Lam. 137. — C. amabilis Lam. var. Ant.
1772. 73. — acutangulus Lam. 121.

Taf. 183.

1774. 75. Conus australis Lam. 181.
1776. 77. — lividus Ch. — C. coerulescens Lam. 130.
1778. 79. — magus d Lam. 148.
1780. 81. — moluccensis Ch.
1782. 83. — tenellus Ch.
1784. 85. — nisus Ch.
1786. 87. — classiarius Lam. 62.
1788. 89. — pusillus Lam. 42.

Taf. 184 & 185.

1790. 91. Cassis cornuta Lam. 2.

Taf. 186.

1792. 93. Buccinum tessellatum Ch. — Cassis tessellata Pfr. (V. Diagn. № 8.)
1794. 95. — undulatum Ch. — Cassis sulcosa Lam. 19. (P.)

Taf. 187.

1796. 97. Purpura consul ? Lam. 6. — Bucc. haemastomum L.
1798. 99. — armigera Lam. 7.
1800. 1. Buccinum luteostoma Ch. — Purpura haemastoma Lam. ? var. (P.)
1802. 3. Murex crispatus Lam. 55.

Taf. 188.

1804. 5. Buccinum dolium australe Ch. — Dolium variegatum Lam. 6. ? (P.)
1806. 7. — plumbeum Ch. — Pyrula crassa Gray (Beechey's voy.). — Eburna plumbea Sow. Conch. ill. f. 3. 4. — Vgl. Mart. III. 1099.
1808. 9. Cancellaria senticosa b Lam. 7.
1810. 11. Buccinum mutabile Lam. 22.
1812. 13. — annulatum Ch.
1814. 15. — vittatum L. — Terebra vitt. Lam. 24.
1816. — — var. Kien. — Terebra granulosa Lam. 23.
1817. 18. — hecticum L. — Terebra dimidiata Lam. 4. var. Kien. f. 2. b. — Ter. hectica Küst.

Taf. 189.

1819. 20. Murex crassispina Lam. 3.
1821. — tenuispina Lam. 4.

Taf. 190.

1822. Murex tenuispina Lam. 4.
1823. 24. — lamellosus Lam. 47. — Fusus lamellosus Pfr. coll.
1825. 26. Triton clavator Lam. 17.
1827. 28. Pleurotoma australe Roissy. Kien. p. 6.
1829. 30. — flavidula Lam. 5. var. Kien. t. 18. f. 2.
1831. 32. — muricata Lam. 3. Kien. t. 17. f. 2.
1833. 34. — gibbosa Kien. p. 35. t. 16. f. 2.
1835. 36. — virginea Valenc. Kien. p. 55. t. 21. f. 3. — Murex turris virginea Ch.

Taf. 191.

1837. 38. Triton succinctum Lam. 8.
1839. 40. — Spengleri Lam. 6.
1841. 42. Murex amplustre Ch. — Turbinella .....?

Taf. 192.

1843—46. Ranella bufonia Lam. 7.
1847. 48. Purpura mancinella Lam. 12.
1849. 50. Murex capucinus Lam. 22.
1851. 52. Purpura undata ? Lam. 10. — Murex undatus Ch.

Taf. 193.

1853—55. Murex ficus Ch. — Pyrula umbilicata Ant.
1856. 57. Triton clandestinum Lam. 26. — Fusus ?
1858. 59. — tripus Lam. 14.
1860. 61. Murex gyrinus var. Ch. — Ranella . . . . . ?
1862. 63. — citharoedus Ch.
1864—66. Cancellaria senticosa Lam. 7. — Buccinum!

Taf. 194.

1867. 68. Triton australe Lam. 3.

Taf. 195. A.

1869. Strombus fusus fissus Ch. — Aus Favanne t. 79. Y. kopirt, und, wie es scheint, übrigens unbekannt. Soll die Art einstweilen einen Namen haben, so dürfte sie wohl Rostellaria Favannii heißen.
1870. 71. Strombus sulcatus Ch.
1872. 73. Cassidaria oniscus Lam. 5. — Oniscia quadriseriata Mke. — Oniscia triseriata var.
1874. 75. Strombus erythrinus Ch.
1876. 77. Turbo principalis Ch. — Chemnitz glaubt in dieser Figur den ächten T. princ. von Pallas vor sich zu haben, und verwirft geradezu die früher (Bd. IV. 1428. 29.) gegebene Abbildung und Beschreibung. Jene sind aber ziemlich richtig, wie mich nicht nur Kiener's Abbildung, sondern auch ein Exemplar meiner Sammlung überzeugt haben, und die hier gegebene Art ist eine himmelweit verschiedene, welche ich für einen Potamides zu halten geneigt wäre, wenn nicht Chemnitz die Mundöffnung als zirkelrund angäbe.

1878. 79. Turbo clathrus groenlandicus Ch. — Scalaria communis Lam. var.
1880. 81. — crenatus Ch. — Cyclostoma crenulatum Pfr. moll. cub. ?
1882. 83. Pupa tortuosa Gray. — Cyclostoma ? (Pfr.)

Taf. 195. B.

Strombus latissimus Lam. 3.

Taf. 196.

1884. 85. Solarium perspectivum Lam. 1.
1886. 87. Trochus magus Lam. 21.
1888. 89. — pumilio Ch.
1890. 91. Monodonta australis Lam. 11.
1892. 93. Trochus quadricarinatus Ch. — Monodonta tricarinata Lam. 13. (P.)
1894. 95. — obtusus Ch.
1896. 97. — selectus Ch. — Trochus granulatus Born, Lam. 53. Phil. p. 174.
1898. 99. Rotella monilifera Lam. 4.
1900. — lineolata Lam. 1.

Taf. 197.

1901. 2. Nerita Forskalii Ch. — Natica rufa Lam. var. Desh.
1903. 4. Natica arachnoidea Lam. 26. Desh. Minime! P. — N. punctata Swains.
1905. 6. Nerita piperina Ch. — Neritina pip. Desh. 33.
1907. 8. — stella Ch. Desh. 19.
1909. 10. Neritina brevispina Lam. 9.
1911. — — Lam. var. Desh.
1912. 13. Patella tramoserica Desh. 47.
1914. 15. — margaritaria Ch. — P. ornata Dillw. Desh. 46.
1916. 17. — radians Lam. 18.
1918. Parmophorus australis Lam. 1.
1919. 20. Patella cochleata Ch. — Pileopsis ..... ?
1921. — fragilis Ch. — Patelloida fragilis ? Quoy & Gaim. III. p. 351.

1922. Patella pileata Ch. — Fissurella pileata Ant. — An Fissurella costaria Desh. 27. ?
1923. 24. Fissurella macroschisma Desh. 29.
1925. 26. Patella fissura reticulata Ch. — Emarginula cancellata ? Phil. p. 115.
1927. 28. Fissurella noachina Desh. 30.
1929. 30. Emarginula rubra Lam. 2.

Taf. 198.

1931. 32. Solen linearis Ch.
1933. — diphos chinensis Ch.
1934. Glycymeris siliqua Lam. 1.
1935. 36. Solen castrensis Ch.
1937. — caribaeus Lam. 14.
1938. — St. Marthae Ch.
1939. — bidens Ch. — Solen javanicus ? Lam. 13.
1940. — pellucidus Ch.
2009. 10. Anomia electrica Ch.
2015. Meleagrina margaritifera Lam. 1. jun.
2016. 17. Modiola picta Lam. 8. Desh.

Taf. 199.

1941. 42. Tellina cordiformis Ch. — Amphidesma ? Gray.
1943. 44. Lucina scabra Gray. — L. jamaicensis Lam. (P.)
1945. 46. — — Lam. 9.
1947. 48. Tellina crystallina Ch.
1949. 50. Anomia rosea Gray p. 139. — Anomia aenigmatica Anton (Wgm. Arch. 1837.).

Taf. 200.

1951—53. Cardium echinatum a Lam. 12.
1954. Mactra violacea australis Ch.
1955. 56. — aegyptiaca Ch. — Spisula aegypt. Gray (Loudon's mag. I.).
1957. 58. Amphidesma variegata b ? Lam. 1.
1959. 60. Lutraria vitrea Gray p. 135. — Lutraria crassiplica ? Lam. 10.

1961. 62. Venus Lorenziana Ch. — Cytherea Lorenziana Ant. — Cyth. fulminata Valenc. & Mke.

Taf. 201.

1963—70. Cytherea arabica Lam. 40.
1971—73. Venus radiata Ch.

Taf. 202.

1974. Venus exalbida Lam. 29.
1975. 76. Cytherea impar ? Lam. 16. — Beide Figuren werden von Deshayes für Varietäten von C. erycina Lam. 14. erklärt; 1976 halte ich mit Anton für eine eigene Art: Cyth. pacifica Dillw.
1977. Venus paupercula Ch.
1978. — brunnea Ch.
1979. — recens Desh. 92.
1980. Cytherea placunella Lam. 69.
1981. 82. — muscaria Lam. 59.
1983. 84. Donax veneroidea Gray p. 136.
1985. 86. Venus aegyptiaca Ch.

Taf. 203.

1987. 88. Spondylus folia brassicae Ch. — Sp. americanus var. Lam. 2. Desh. — Sp. brassica Pfr. coll.
1989. 90. — nudus Ch.
1991. 92. Unio plumbea Gray p. 138.
1993. 94. Cypricardia angulata Lam. 2.
1995. 96. Chama squamosa Ch.
2011. 12. Anomia picta Ch. — Terebratula erythroleuca Quoy & Gaim. (Astrol. III. t. 85. f. 9. 10.) ? P.
2013. 14. Terebratula caput serpentis Lam. 10.

Taf. 204.

1997. 98. Tridacna squamosa Lam. 3. Desh.
1999—2002. Cardita nodulosa Lam. 17. ? Desh.
2003. 4. — trapezia Br. ? Phil. p. 54.
2005. 6. — — Phil. p. 54. Desh. 9.

2007. Arca bicolorata Ch. — A. fusca var. Ant.
2008. — plicata Ch.

Taf. 205.

2018. 19. Modiola brasiliensis Gray p. 139. — Avicula Savignyi ? Desh. 17.
2020. 21. — guyannensis Lam. 4. Desh.
2022. 23. Mytilus viridis chinensis Ch.
2024. — exornatus Ch.
2025. 26. Avicula crocea Lam. 6.
2027. Mytilus perviridis Ch.
2028. — polymorphus Lam. 38. — Tichogonia Chemnitzii Rossm.

Taf. 206.

2029. 30. Malleus albus Lam. 1.

Taf. 207.

2031—36. Pecten tigerinus Desh. 61.
2037. 38. — exoticus Desh. 60.
2039. 40. — reticulatus Ch. — P. pullus ? Cantraine (Bull. Brux. II. p. 396.)
2041. — plica Lam. 19.
2042. — discors Ch.
2043. — aspersus Lam. 17. Desh.

Taf. 208.

2044. 45. Helix lampas Desh. 208.
2046. 47. — pellis serpentis Lam. 30.
2048. Carocolla labyrinthus Lam. 4.
2049. 50. Helix unidentata Lam. 32.
2051. 52. — vesicalis Lam. 1.

Taf. 209.

2053. 54. Buccinum cochlidium Ch. — Bullia cochlidium Gray (Zool. of Beechey's voy.).
2055. 56. Helix hippocastanum Lam. 51.
2057. 58. Cyclostoma corrugatum Mke syn. p. 39.

2059. 60. Monodonta seminigra Lam. 21. — Achatina lugubris Gray. — Bulimus seminiger Mke.
2061. 62. Pupa cylindrus Desh. 56.
2063. 64. Turbo turricula maroccana Ch. — Bulimus acutus Lam. 30. (P.)
2065. 66. Carocolla turcica Gray p. 142. — Helix turc. Desh. 188.
2067—69. — planata Lam. 13.

Taf. 210.

2070. 71. Bulimus gallina sultana Lam. 3.
2072. 73. — vitreus Desh. 85.
2074. 75. Littorina scabra Pfr. moll. cub. — Phasianella angulifera Lam. 10.
2076. 77. Pupa Johnii Gray p. 412. — Cochlogena Johnii Fér. pr. 444.
2078. 79. Melanopsis laevigata ? Lam. 2.
2080. 81. — Dufourii Desh. 7.
2082. 83. — costellata Fér. — Melan. cariosa Desh. 8.
2084. 85. Helix corallina Ch.
2086. 87. Struthiolaria crenulata Lam. 2. — Pupa auris vulpina Gray p. 413. — Bulimus auris vulpina Desh. 75. — Obgleich auch Quoy und Gaimard (II. p. 430.) diese Abbildung zu Struth. crenulata zitiren, so ist dies doch sicher ein Irrthum.

Taf. 211.

2088. 89. Murex colus monstr. Ch.
2090. 91. Turbo delphinus monst. Ch. — Delphinula distorta Lam. ?
2092. 93. Helix aspersa monstr. — Nach Born t. 13. f. 10. 11.
2094. 95. Murex brandaris monstr. Ch.

Taf. 212.

2096. 97. Fusus Noae Lam. foss. 2.
2098. 99. Voluta cithara Lam. foss. 1.

3000. 1. Fusus bulbiformis Lam. foss. 8.
3002. 3. Voluta spinosa Lam. foss. 2.
3004. 5. Murex ficulneus Lam. foss. 9.
3006. 7. Voluta musicalis Lam. foss. 3.
3008. 9. Mitra raricosta Lam. foss. 6.
3010. 11. Voluta costaria Lam. foss. 6.

Taf. 213.

3012. 13. Helix cicatricosa Desh. 132.
3014. 15. — decora Fér. pr. 430. — Achatina Gray.
3016. 17. — Janus Ch. — Helicella trifasciata Fér. prodr. 190.
3018. 19. — trifasciata Gray p. 410. — Hel. laevipes var. ? P.
3020. 21. Achatina columnaris Lam. 20.
3022. Turbo turris Thomae Ch.

Vignette zu Band XI.

S. 189. № 26. A. B. Anatina lanterna ? Lam. 1.
C. D. — longirostris ? Lam. 4. — Corbula cuspidata Bronn ? Phil. p. 17.

Druck von Theodor Fischer in Cassel.

